SAMSUNG

GT-P7300B

คู่มือการใช้งาน



วิธีใช้คู่มือเล่มนี้

ขอบคุณสำหรับการเลือกอุปกรณ์มือถือซัมซุง อุปกรณ์นี้ทำให้คุณได้รับการสื่อสารและความบันเทิงคุณภาพสูงบนมือถือโดยใช้เทคโนโลยีที่เหนือระดับและมาตรฐานที่สูงของซัมซุง

คู่มือนี้ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อแนะนำการทำงานและคุณสมบัติต่างๆ ของอุปกรณ์ของคุณ

อ่านตรงนี้ก่อน

- ก่อนที่คุณจะใช้อุปกรณ์นี้ โปรดอ่านคู่มือนี้ทั้งเล่มและคำแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัยทั้งหมดเพื่อให้แน่ใจว่าจะใช้งานได้อย่างปลอดภัยและเหมาะสม
- คำอธิบายในคู่มือนี้จะยึดตามการตั้งค่าพื้นฐานของอุปกรณ์ของคุณ
- รูปภาพและภาพหน้าจอที่ใช้ในคู่มือนี้อาจแตกต่างจากที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์จริง
- เนื้อหาในคู่มือการใช้งานนี้อาจแตกต่างจากผลิตภัณฑ์หรือจากซอฟต์แวร์ที่ได้มาจากผู้ให้บริการ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยมิได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า สำหรับคู่มือเวอร์ชั่นล่าสุด โปรดดูที่เว็บไซต์ซัมซุง (*www.samsung.com*)
- คุณสมบัติที่ใช้งานได้และบริการเพิ่มเติมต่างๆ อาจแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์ ซอฟต์แวร์ หรือผู้ให้บริการ
- รูปแบบและเนื้อหาของคู่มือนี้จะยึดตามระบบปฏิบัติการ Android และอาจจะแตกต่างกันไปตามระบบปฏิบัติการของผู้ใช้
- แอพพลิเคชั่นบนอุปกรณ์นี้อาจทำงานแตกต่างจากแอพพลิเคชั่นแบบเดียวกันที่ทำงานบนคอมพิวเตอร์ และอาจมีฟังก์ชันไม่ครบถ้วนเหมือนกับที่มีในเวอร์ชั่นบนคอมพิวเตอร์

- แอพพลิเคชั่นและฟังก์ชั่นต่างๆ จะแตกต่างกันตามประเทศ ภูมิภาค หรือคุณลักษณะฮาร์ดแวร์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อปัญหาเรื่องประสิทธิภาพการทำงานใดๆ ซึ่งเกิดจากแอพพลิเคชั่นของบุคคลที่สาม
- ซัมซุงจะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพ หรือความไม่เข้ากันที่เกิดจากการแก้ไขการตั้งค่ารีจิสทรี หรือการแก้ไขซอฟต์แวร์ของระบบปฏิบัติการ ความพยายามที่จะปรับแต่งระบบปฏิบัติการอาจทำให้อุปกรณ์หรือแอพพลิเคชั่นของคุณทำงานไม่ถูกต้อง
- คุณสามารถอัพเกรดซอฟต์แวร์อุปกรณ์มือถือของคุณได้โดยการเข้าสู่เว็บไซต์ซัมซุง (*www.samsung.com*)
- ซอฟต์แวร์ เสียง วอลเปเปอร์ และรูปภาพต่างๆ ที่ให้มาในอุปกรณ์ได้รับอนุญาตให้ใช้งานอย่างจำกัดระหว่างซัมซุงและเจ้าของเครื่องเท่านั้น การแตกไฟล์และใช้วัสดุเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดต่อการละเมิดลิขสิทธิ์ของผู้ใช้
- คุณอาจมีค่าบริการเพิ่มเติบสำหรับบริการข้อมูล เช่นบริการข้อความ การอัพโหลดและดาวน์โหลด การซิงค์อัตโนมัติ หรือการใช้งานบริการตำแหน่ง เพื่อหลีกเลี่ยงค่าบริการเพิ่มเติม ให้เลือกแผนค่าธรรมเนียมการใช้งานข้อมูลที่เหมาะสม หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ
- โปรดเก็บคู่มือเล่มนี้ไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

ไอคอนเพื่อการแนะนำ

ก่อนเริ่มต้นใช้งาน โปรดทำความคุ้นเคยกับไอคอนที่จะปรากฏต่อไปในคู่มือดังต่อไปนี้



คำเตือน——สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้ตัวคุณเองหรือผู้อื่นได้รับบาดเจ็บ



ข้อควรระวัง——สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เครื่องของคุณหรือเครื่องมืออื่นได้รับความเสียหาย



หมายเหตุ——หมายเหตุ คำแนะนำในการใช้งาน หรือข้อมูลเพิ่มเติมอื่นๆ



ดูที่——หน้าที่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น: ► หน้า 12 (หมายถึง "ดูที่หน้า 12")



ตามด้วย——ลำดับทางเลือกหรือเมนูที่คุณต้องเลือกเพื่อดำเนินการตามขั้นตอน ตัวอย่างเช่น ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เกี่ยวกับอุปกรณ์** (หมายถึง **การตั้งค่า** ตามด้วย **เกี่ยวกับอุปกรณ์**)

Copyright

เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และโลโก้ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
- โลโก้ Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, และ Google Talk™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google, Inc.
- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
- Oracle และ Java เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Oracle และ/หรือบริษัทในเครือ ชื่ออื่นอาจเป็นเครื่องหมายการค้าของเจ้าของนั้นๆ
- Windows Media Player® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation
- SRS WOW HD เป็นเครื่องหมายการค้าของ SRS Labs, Inc. เทคโนโลยี WOW HD รวมกันภายใต้การอนุญาตของ SRS Labs, Inc.
- โลโก้ Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ และ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- DivX®, DivX Certified® และโลโก้ที่เกี่ยวข้องเป็นเครื่องหมายการค้าของ Rovi Corporation หรือบริษัทสาขา และใช้งานภายใต้การอนุญาต
- เครื่องหมายการค้าอื่นๆ และลิขสิทธิ์ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของนั้นๆ



CE0168

เกี่ยวกับ DIVX VIDEO

DivX® เป็นรูปแบบวีดีโอดิจิตอลที่สร้างขึ้นโดย DivX, LLC บริษัทสาขา ของ Rovi Corporation และเป็นอุปกรณ์สำหรับการเล่นวีดีโอ DivX ที่ผ่านการรับรองอย่างเป็นทางการจาก DivX Certified® เยี่ยมชม *www.divx.com* สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมและเครื่องมือซอฟต์แวร์สำหรับแปลงไฟล์ของคุณเป็นวีดีโอ DivX

เกี่ยวกับ DIVX VIDEO-ON-DEMAND

อุปกรณ์ DivX Certified® จะต้องลงทะเบียน เพื่อให้สามารถเล่นเนื้อหาแบบวีดีโอออนดีมานด์ (VOD) ของ DivX ที่ซื้อมาได้ เมื่อต้องการรับรหัสลงทะเบียนของคุณ ให้หาส่วน DivX VOD ในเมนูการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณ ไปที่ *vod.divx.com* สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการลงทะเบียนให้เสร็จสมบูรณ์

DivX Certified® เพื่อเล่นวีดีโอ DivX® ได้ถึง HD 720p รวมทั้งคอนเทนท์ระดับพรีเมียม

เล่นวีดีโอ DivX® ได้ถึง HD 1080p

สารบัญ

การประกอบชิ้นส่วน

อุปกรณ์ในกล่อง

โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ

- อุปกรณ์มือถือ
- คู่มือการเริ่มต้นใช้งานแบบด่วน



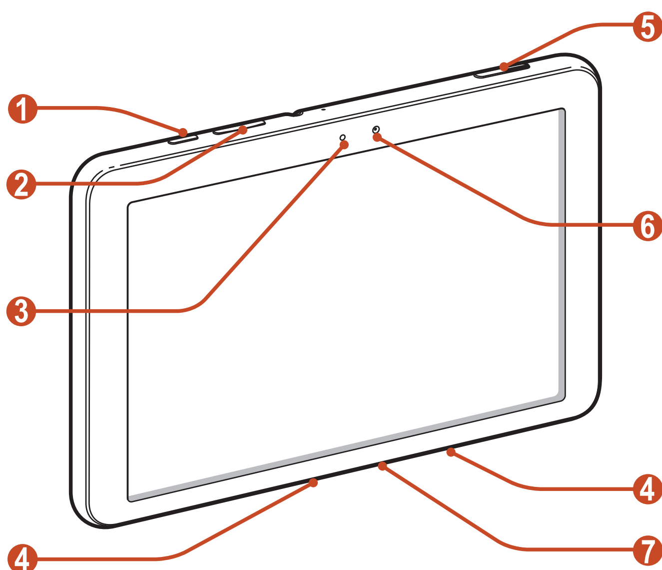
ให้ใช้ซอฟต์แวร์ที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น ซอฟต์แวร์ละเมิดลิขสิทธิ์หรือผิดกฎหมายอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายหรือทำงานผิดปกติ และไม่อยู่ในการรับประกันของผู้ผลิต



- รายการอุปกรณ์ที่มาพร้อมกับอุปกรณ์และอุปกรณ์ที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมได้จากตัวแทนจำหน่ายซัมซุงใกล้บ้าน
- อุปกรณ์ที่ให้มาได้รับการออกแบบให้ใช้กับอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น และอาจไม่สามารถใช้งานได้กับอุปกรณ์อื่น
- อุปกรณ์เสริมอื่นๆ อาจไม่สามารถใช้งานได้กับอุปกรณ์ของคุณ
- ให้ใช้อุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น อุปกรณ์เสริมที่ไม่ผ่านการรับรองอาจทำให้อุปกรณ์ของคุณทำงานผิดปกติ

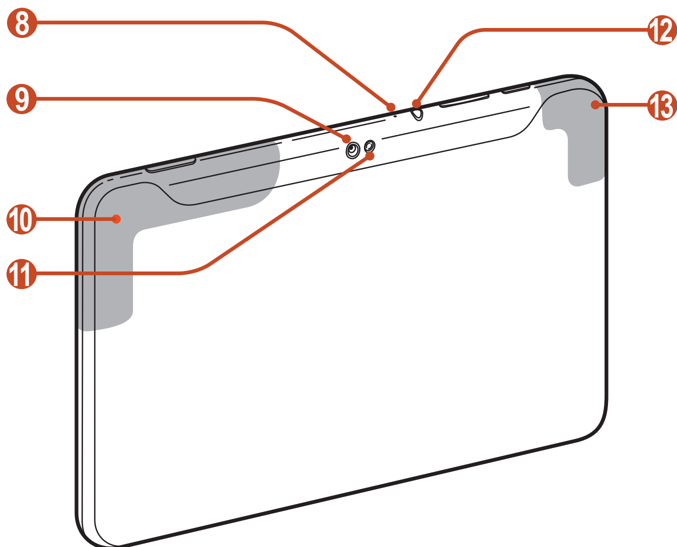
ส่วนประกอบต่างๆ ของอุปกรณ์

› มุมมองด้านหน้า



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	ปุ่มเปิด-ปิด/รีเซ็ต/ล็อก
2	ปุ่มระดับเสียง
3	เซ็นเซอร์แสง
4	ลำโพง (ขยายเสียง)
5	ช่องเสียบ SIM การ์ด
6	เลนส์กล้องถ่ายรูปด้านหน้า
7	ตัวเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่น

› มุมมองด้านหลัง



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
8	ไมโครโฟน
9	เลนส์กล้องถ่ายรูปด้านหลัง
10	เสาอากาศหลัก
11	แฟลช
12	ช่องเสียบหูฟัง[1]
13	Wi-Fi/บลูทูธ/สายอากาศที่ติดตั้งอยู่ภายใน GPS[2]

1. การเสียบเฮดเซ็ทเข้ากับอุปกรณ์ของคุณอย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้ช่องเสียบเฮดเซ็ทหรือเฮดเซ็ทเกิดความเสียหายได้
2. อย่าใช้มือหรือให้วัสดุใดๆ สัมผัสหรือปิดบริเวณเสาอากาศขณะใช้ฟังก์ชั่น GPS

ปุ่มต่างๆ

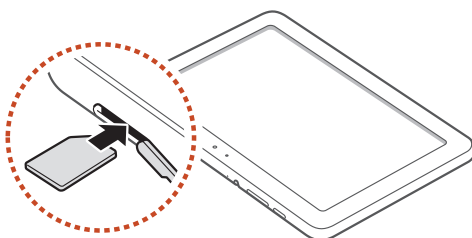
ปุ่ม		ฟังก์ชั่น
	เปิด-ปิด/ รีเซ็ต[1]/ล็อก	เปิดอุปกรณ์ (กดค้างไว้); เข้าใช้ทางเลือกอุปกรณ์ (กดค้างไว้); รีเซ็ทอุปกรณ์ (กดค้างไว้นาน 10-15 วินาที); ปิดและล็อกหน้าจอสัมผัสหรือเปิดหน้าจอสัมผัส
	ระดับเสียง	ปรับระดับเสียงของอุปกรณ์

การใส่ SIM หรือ USIM การ์ด

หลังจากสมัครใช้บริการโทรศัพท์มือถือแล้ว คุณจะได้รับ SIM การ์ด (Subscriber Identity Module : SIM) พร้อมด้วยรายละเอียดการสมัครใช้บริการ ซึ่งได้แก่ รหัสประจำตัวส่วนบุคคล (Personal Identification Number : PIN) และบริการเสริมต่างๆ เมื่อต้องการใช้บริการ UMTS หรือ HSDPA คุณสามารถซื้อ USIM (Universal Subscriber Identity Module) การ์ด

1 เปิดฝาปิดช่องเสียบ SIM การ์ด

2 ใส่ SIM หรือ USIM การ์ดโดยคว่ำด้านที่มีหน้าสัมผัสสีทองลง



3 ปิดฝาปิดช่องเสียบ SIM การ์ด

1. ถ้าอุปกรณ์ของคุณมีข้อผิดพลาดร้ายแรงหรือหยุดการตอบสนองหรือค้าง คุณอาจจะต้องรีเซ็ทเครื่องเพื่อให้ทำงานได้อีกครั้ง

การชาร์จแบตเตอรี่

เมื่อใช้งานอุปกรณ์ครั้งแรก หรือเมื่อแบตเตอรี่ไม่ได้ใช้งานเป็นเวลายาวนาน คุณจะต้องชาร์จแบตเตอรี่ก่อน

ไม่สามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่ในอุปกรณ์ได้ ถ้าคุณมีปัญหากับแบตเตอรี่หรือจำเป็นต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่ ให้นำอุปกรณ์ไปที่ศูนย์บริการของซัมซุง



ให้ใช้ชาร์จเจอร์และสายเชื่อมต่อที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น ชาร์จเจอร์หรือสายเชื่อมต่อที่ไม่ได้รับอนุญาตจะทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือทำให้อุปกรณ์เสียหายได้

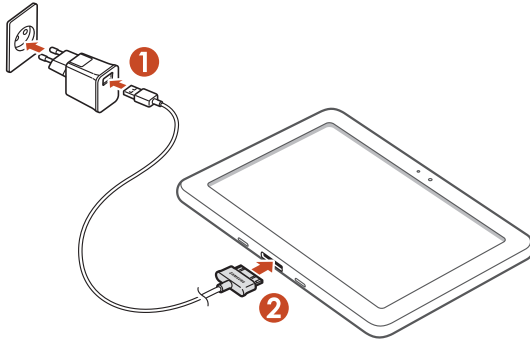


- ชาร์จแบตเตอรี่ด้วยชาร์จเจอร์เท่านั้น คุณไม่สามารถชาร์จแบตเตอรี่ด้วยสายเชื่อมข้อมูล USB
- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่อ่อน โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนพร้อมกับแสดงข้อความแจ้งแบตเตอรี่อ่อนให้ทราบ ให้ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้งเพื่อให้สามารถใช้งานอุปกรณ์ต่อได้
- ถ้าแบตเตอรี่หมดประจุโดยสิ้นเชิง คุณจะไม่สามารถเปิดอุปกรณ์ แม้ในขณะที่อุปกรณ์กำลังชาร์จ ควรชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดประจุประมาณสองถึงสามนาทีก่อนที่จะลองเปิดเครื่อง
- หากคุณใช้งานหลายแอพพลิเคชั่นในเวลาเดียวกัน ใช้งานแอพพลิเคชั่นเครือข่าย หรือใช้งานแอพพลิเคชั่นที่ต้องการการเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์อื่น แบตเตอรี่จะหมดลงอย่างรวดเร็ว เพื่อหลีกเลี่ยงการหลุดจากการเชื่อมต่อเครือข่าย หรือหมดพลังงานระหว่างการส่งข้อมูล ให้ใช้แอพพลิเคชั่นเหล่านี้หลังจากการชาร์จแบตเตอรี่จนเต็ม

1 ต่อสาย USB เข้ากับอะแดปเตอร์ไฟ USB แล้วเสียบปลายด้านหนึ่งของสาย USB กับช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่น



รูปทรงของอะแดปเตอร์ไฟ USB อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคของคุณ





การเชื่อมต่ออะแดปเตอร์ USB ที่ไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงกับอุปกรณ์หรืออะแดปเตอร์ไฟ USB ได้ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้งานผิดวิธีจะไม่อยู่ในการรับประกัน

2 เสียบอะแดปเตอร์ไฟ USB เข้ากับเต้าเสียบปลั๊กไฟ



- หากอุปกรณ์ได้รับการจ่ายไฟฟ้าที่ไม่เสถียรในขณะชาร์จ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงาน ถ้าสิ่งนี้เกิดขึ้น ให้ถอดสายเชื่อมต่อข้อมูล USB ออกจากอุปกรณ์
- อุปกรณ์อาจร้อนขึ้นในขณะกำลังชาร์จ ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด
- หากอุปกรณ์ของคุณไม่ชาร์จตามปกติ ให้นำอุปกรณ์และชาร์จเจอร์ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

3 เมื่อชาร์จแบตเตอรี่จนมีกำลังไฟเต็มแล้ว ให้ถอดสาย USB ออกจากอุปกรณ์ แล้วจึงถอดอะแดปเตอร์ไฟ USB ออกจากเต้าเสียบปลั๊กไฟ



เพื่อประหยัดพลังงาน ให้ถอดอะแดปเตอร์ไฟ USB ออกเมื่อไม่ได้ใช้งาน อะแดปเตอร์ไฟ USB ไม่มีสวิตช์ไฟ ดังนั้น คุณต้องถอดอะแดปเตอร์ไฟ USB ออกจากเต้าเสียบเพื่อหยุดพลังงานไฟฟ้า ควรวางอะแดปเตอร์แบบพกพานี้ไว้ใกล้ๆ กับเต้าเสียบปลั๊กไฟในขณะใช้งาน

› การลดการใช้พลังงานแบตเตอรี่

อุปกรณ์ของคุณมีทางเลือกเพื่อช่วยให้คุณประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ได้ ด้วยการปรับแต่งทางเลือกเหล่านี้ และปิดใช้งานคุณสมบัติต่างๆ ในพื้นหลัง คุณสามารถใช้อุปกรณ์ได้นานขึ้นต่อการชาร์จครั้งหนึ่งๆ

- เปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงาน
- เมื่อคุณไม่ได้กำลังใช้อุปกรณ์ ให้สลับเป็นโหมดพักเครื่องด้วยการกดปุ่มเปิด-ปิด
- ปิดแอพพลิเคชั่นที่ไม่จำเป็นด้วยการจัดการงาน
- ปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
- ปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi
- ปิดใช้งานการซิงค์อัตโนมัติของแอพพลิเคชั่น
- ลดเวลาการเปิดแสงพื้นหลัง
- ลดความสว่างของหน้าจอ

การเริ่มต้นใช้งาน

การเปิดหรือปิดอุปกรณ์

1 กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้

2 ใส่รหัส PIN ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ แล้วเลือก **ตกลง**



ถ้าคุณเปิดอุปกรณ์เป็นครั้งแรก ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณ คุณต้องลงชื่อเข้าระบบ Google หรือสร้างแอคเคาท์ Google เพื่อใช้แอพพลิเคชั่นต่างๆ ซึ่งโต้ตอบกับเซิร์ฟเวอร์ของ Google

หากต้องการปิดอุปกรณ์ของคุณ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ แล้วเลือก **ปิดเครื่อง** → **ตกลง**



- ปฏิบัติตามคำเตือนและแนวทางการใช้งานทั้งหมดจากผู้มีอำนาจสั่งการในพื้นที่ห้ามใช้อุปกรณ์ไร้สาย เช่น บนเครื่องบินหรือในโรงพยาบาล
- หากต้องการใช้คุณสมบัติที่ไม่เชื่อมต่อกับเครือข่ายบนอุปกรณ์ของคุณ ให้เปลี่ยนเป็นโหมดบนการบิน ▶ หน้า 109

การใช้หน้าจอสัมผัส

หน้าจอสัมผัสของอุปกรณ์จะทำให้คุณเลือกรายการต่างๆ หรือใช้ฟังก์ชั่นได้อย่างง่ายดาย ศึกษาการทำงานพื้นฐานเพื่อใช้หน้าจอสัมผัส



- ห้ามกดจอสัมผัสด้วยปลายเล็บหรือใช้อุปกรณ์แหลมคมกับจอสัมผัส การกระทำดังกล่าวอาจทำให้จอสัมผัสเสียหายหรือทำงานผิดปกติ
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสถูกน้ำ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ
- การปล่อยให้จอสัมผัสพักการทำงานเป็นระยะเวลายาวนานอาจทำให้เกิดภาพค้างบนหน้าจอ ให้ปิดจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์



- หากต้องการใช้หน้าจอสัมผัสอย่างมีประสิทธิภาพที่สุด ให้ดึงฟิล์มป้องกันหน้าจอออกก่อนใช้อุปกรณ์
- หน้าจอสัมผัสจะมีชั้นที่ช่วยจับกระแสไฟฟ้าอ่อนๆ ที่ปล่อยออกจากตัวมนุษย์ เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีที่สุด ให้สัมผัสหน้าจอสัมผัสด้วยปลายนิ้ว หน้าจอสัมผัสจะไม่ตอบสนองต่อการสัมผัสด้วยเครื่องมือปลายแหลม เช่น สไตลัสหรือปากกา

คุณสามารถควบคุมหน้าจอสัมผัสของคุณโดยกระทำต่อไปนี้

สัมผัส

ใช้นิ้วสัมผัสครั้งเดียวเพื่อเลือกหรือเปิดเมนู ทางเลือก หรือแอพพลิเคชั่น



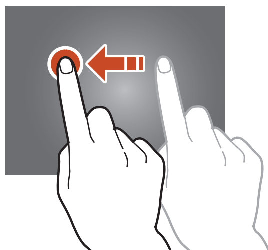
สัมผัสและกดค้างไว้

แตะรายการค้างไว้เป็นเวลานานกว่า 2 วินาที



ลาก

แตะรายการและย้ายมายังตำแหน่งใหม่



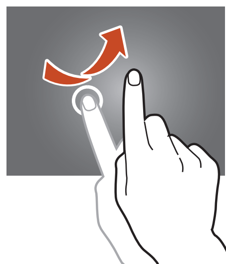
สัมผัสสองครั้ง

แตะที่รายการสองครั้งอย่างรวดเร็ว



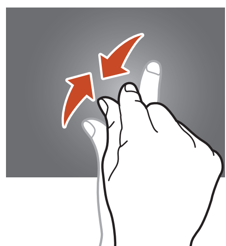
ตวัด

เลื่อนขึ้น ลง ซ้าย หรือขวาอย่างรวดเร็วเพื่อเคลื่อนผ่านรายการหรือหน้าจอ



บีบ

วางนิ้วสองนิ้วห่างจากกัน แล้วบีบเข้าหากัน





- อุปกรณ์ของคุณจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณไม่ใช้ในระยะเวลาที่กำหนด เมื่อต้องการเปิดหน้าจอ ให้กดปุ่มเปิด/ปิด
- คุณสามารถตั้งระยะเวลาที่ให้อุปกรณ์รอก่อนที่จะปิดหน้าจอ ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **จอภาพ** → **หมดเวลาหน้าจอ**

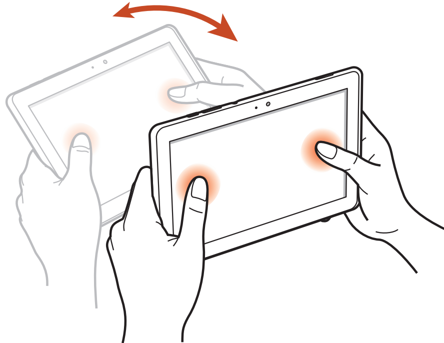
ใช้การเคลื่อนไหว

การรับรู้การเคลื่อนไหวที่มีมาพร้อมกับเครื่อง ให้คุณสามารถดำเนินกิจกรรมโดยการเคลื่อนไหวอุปกรณ์ของคุณหรือทำท่าทางด้วยมือของคุณ

หากต้องการใช้งานคุณสมบัติเหล่านี้ คุณจะต้องเปิดใช้งานคุณสมบัติการรับรู้การเคลื่อนไหวก่อน ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เคลื่อนไหว**

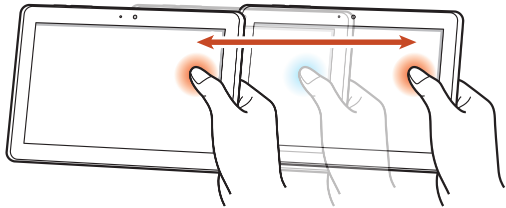
เอียง

ขณะที่กำลังถืออุปกรณ์ด้วยมือสองข้าง สัมผัสจุดสองจุดบนหน้าจอค้างไว้ จากนั้นจึงเอียงอุปกรณ์ไปด้านหลังและด้านหน้าเพื่อซูมเข้าหรือซูมออกขณะที่ดูภาพหรือเปิดดูหน้าเวบ



แพนเพื่อเคลื่อนย้าย

ขณะที่เลือกวัตถุค้างไว้ เลื่อนอุปกรณ์ไปทางซ้ายหรือทางขวาเพื่อเคลื่อนย้ายวัตถุไปยังอีกหน้าหนึ่งในหน้าจอหลักหรือในรายการแอพพลิเคชั่น



การล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอและปุ่มต่างๆ

เมื่อคุณไม่ใช้เครื่องในระยะเวลาที่กำหนด อุปกรณ์ของคุณจะปิดหน้าจอสัมผัสและล็อกหน้าจอสัมผัสโดยอัตโนมัติเพื่อป้องกันการทำงานนอกเหนือจากที่ต้องการ เมื่อต้องการล็อกหน้าจอสัมผัสด้วยตนเอง ให้กดปุ่มเปิด/ปิด

เพื่อปลดล็อก ให้เปิดหน้าจอโดยกดปุ่มเปิด/ปิด แล้วจึงตวัดนิ้วมือไปในทิศทางใดก็ได้



คุณสามารถเปิดคุณสมบัติล็อกหน้าจอได้เพื่อป้องกันผู้อื่นจากการใช้หรือเข้าถึงข้อมูลที่คุณบันทึกไว้ในอุปกรณ์ ► หน้า 35

การเรียนรู้เพื่อใช้งานหน้าจอหลัก

จากหน้าจอหลัก คุณสามารถดูสถานะของอุปกรณ์ และเข้าสู่แอพพลิเคชั่นได้

หน้าจอหลักมีหลายแผง เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังแผงของหน้าจอหลัก คุณยังสามารถเลือกจุดใดจุดหนึ่งที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อย้ายไปยังแผงที่เกี่ยวข้องได้โดยตรง



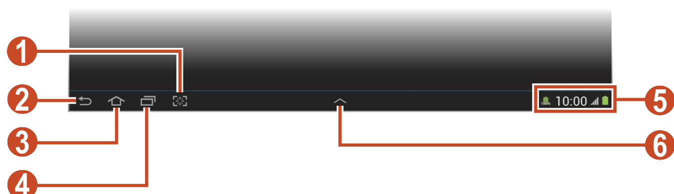


หน้าจอข้างต้นอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เลือกจุดจากด้านบนสุดของหน้าจอเพื่อไปยังหน้าจอที่เกี่ยวข้องโดยตรง
2	ค้นหาแอพพลิเคชั่นและไฟล์ในอุปกรณ์ของคุณ และข้อมูลเฉพาะใดๆ ในเว็บ ผ่านทาง Google ค้นหา Widget
3	เข้าสู่รายการแอพพลิเคชั่น
4	แถบระบบ (ดูที่ส่วนต่อไปนี้)

› แถบระบบ

จากแถบระบบที่ด้านล่างของหน้าจอ คุณสามารถนำทางไปบนหน้าจอ ดูข้อมูลระบบ และอื่นๆ ได้อย่างรวดเร็ว





หน้าจอด้านบนอาจแตกต่างออกไป ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคของคุณหรือผู้ให้บริการของคุณ

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	จับภาพของหน้าจอปัจจุบันและแก้ไขภาพ; จับภาพและเพิ่มภาพของหน้าจอปัจจุบันลงในคลิปบอร์ด (แตะค้างไว้)
2	กลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า
3	กลับไปยังหน้าจอหลัก; เข้าสู่ตัวจัดการงาน (สัมผัสและกดค้างไว้)
4	เปิดรายการแอพพลิเคชั่นล่าสุด; เข้าสู่รายการแอพพลิเคชั่น (สัมผัสและกดค้างไว้)
5	ดูเวลาและสถานะปัจจุบันของอุปกรณ์; เปิดแผงการแจ้งเตือน
6	เปิดแผงมินิแอพส์

› ไอคอนตัวบ่งชี้



ไอคอนที่แสดงบนหน้าจออาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ไอคอน	คำจำกัดความ
	ไม่มีสัญญาณ
	ความแรงของสัญญาณ
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS แล้ว
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE แล้ว
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSDPA แล้ว
	เชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP แล้ว
	เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธแล้ว
	ใช้บริการที่ใช้ GPS อยู่
	เปิดโหมดประหยัดพลังงานแล้ว
	เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์อยู่
	กำลังอัพโหลดข้อมูล
	กำลังดาวน์โหลดข้อมูล
	ไม่มี SIM หรือ USIM การ์ด
	มี Google Mail ใหม่
	ข้อความอีเมล์ใหม่
	ตั้งเวลาเตือนไว้

ไอคอน	คำจำกัดความ
	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)
	เปิดใช้งานโหมดการบินแล้ว
	กำลังเล่นเพลง
	เกิดข้อผิดพลาดหรือควรใช้งานด้วยความระมัดระวัง
	ระดับแบตเตอรี่

› การใช้แผงการแจ้งเตือน

เมื่อต้องการเปิดแผงการแจ้งเตือน ให้แตะที่ด้านล่างขวาของหน้าจอ เมื่อต้องการซ่อนแผง ให้เลือก ☒

จากแผงการแจ้งเตือน คุณสามารถดูสถานะปัจจุบันของอุปกรณ์และใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

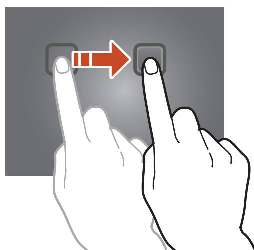
- **Wi-Fi**: เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi ▶ หน้า 108
- **GPS**: เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ GPS ▶ หน้า 113
- **เสียง**: เปิดหรือปิดใช้งานโหมดปิดเสียง คุณสามารถปิดเสียงอุปกรณ์หรือตั้งให้สั่นในโหมดปิดเสียงได้
- **หน้าจอการหมุน**: อนุญาตหรือป้องกันไม่ให้อินเทอร์เฟซหมุนเมื่อคุณหมุนอุปกรณ์
- **ประหยัดพลังงาน**: เปิดหรือปิดโหมดประหยัดพลังงาน
- **การแจ้งเตือน**: ซ่อนหรือแสดงไอคอนการแจ้งเตือน
- **ข้อมูลมือถือ**: เปิดหรือปิดใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูล
- **บลูทูธ**: เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ ▶ หน้า 108
- **โหมดขับรถ**: เปิดหรือปิดโหมดขับรถ
- **ซิงค์**: เปิดหรือปิดใช้งานการซิงค์อัตโนมัติของแอพพลิเคชั่น



ทางเลือกที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

› การย้ายรายการบนหน้าจอหลัก

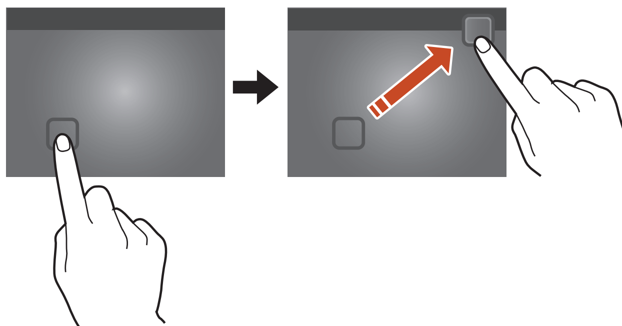
แตะรายการค้างไว้และลากมายังตำแหน่งใหม่



คุณสามารถเพิ่มรายการเข้าไปในแฟ้มใหม่ หรือย้ายรายการนั้นไปยังแผงใหม่ แตะรายการค้างไว้ แล้วลากไปยัง **สร้างแฟ้มใหม่** หรือ **สร้างหน้า**

› การลบรายการออกจากหน้าจอหลัก

แตะรายการค้างไว้และลากไปยังถังขยะ



› การเพิ่มหรือลบแผงออกจากหน้าจอหลัก

คุณสามารถเพิ่มหรือลบแผงหน้าจอหลักเพื่อจัดระเบียบ Widget

1 บนหน้าจอหลัก ให้วางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอ และบีบนิ้วเข้าหากันเพื่อสลับเป็นโหมดแก้ไข

2 การเพิ่ม ลบ หรือจัดระเบียบแผงใหม่:

- เมื่อต้องการลบแผง ให้แตะภาพย่อของแผงค้างไว้ แล้วลากแผงไปที่ถังขยะ
- เมื่อต้องการสร้างแผงใหม่ ให้เลือก ➕

- เมื่อต้องการตั้งแผงหลักของหน้าจอหลัก ให้เลือก
- เมื่อต้องการเปลี่ยนลำดับของแผง ให้แตะภาพย่อของแผงค้างไว้ แล้วลากไปที่ตำแหน่งใหม่

3 เลือก เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า

› การใช้ Widget

Widget เป็นแอพพลิเคชั่นขนาดเล็กที่มีฟังก์ชั่นและข้อมูลที่ใช้งานสะดวกบนหน้าจอหลักของคุณ



- Widget บางตัวอาจเชื่อมต่อกับบริการเว็บ การใช้งาน Widget ที่ขึ้นกับเว็บอาจทำให้คุณมีค่าบริการเพิ่มเติม
- Widget ที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

เพิ่ม Widget ลงในหน้าจอหลัก

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Widgets** เพื่อเปิดแผง Widget

2 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาบนแผง Widget เพื่อค้นหา Widget

3 แตะ Widget ค้างไว้เพื่อเพิ่ม Widget นั้นลงในหน้าจอหลัก

เพิ่มทางลัดการตั้งค่าลงในหน้าจอหลัก

คุณสามารถเพิ่มทางลัดไปยังทางเลือกการตั้งค่าที่ใช้บ่อยลงในหน้าจอหลัก

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Widgets** เพื่อเปิดแผง Widget

2 แตะ **ทางลัดการตั้งค่า** ค้างไว้ แล้วปล่อยลงบนหน้าจอหลัก

3 เลือกทางเลือกการตั้งค่า

การเข้าสู่แอพพลิเคชั่น

การเรียกใช้งานแอพพลิเคชั่นและใช้ประโยชน์ของคุณสมบัติต่างๆ บนอุปกรณ์ของคุณให้เต็มที่ คุณสามารถจัดระเบียบรายการแอพพลิเคชั่นใหม่เพื่อให้ตรงกับความต้องการของคุณ หรือดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นจากอินเตอร์เน็ต เพื่อเพิ่มความสามารถของอุปกรณ์ของคุณ

1 บนหน้าจอหลัก ให้เลือก ▦ เพื่อเข้าสู่รายการแอพพลิเคชั่น

2 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังหน้าจออื่นๆ

คุณยังสามารถเลือกจุดใดจุดหนึ่งที่ด้านล่างของหน้าจอเพื่อย้ายไปยังหน้าจอที่เกี่ยวข้องได้โดยตรง

3 เลือกแอพพลิเคชั่น

4 เลือก ↩ เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า เลือก ⌂ เพื่อกลับไปยังหน้าจอหลัก



- คุณสามารถเพิ่มทางลัดของแอพพลิเคชั่นลงบนหน้าจอหลักได้โดยการแตะที่ไอคอนในรายการแอพพลิเคชั่นค้างไว้
- ถ้าคุณหมุนอุปกรณ์ในขณะใช้คุณสมบัติบางอย่าง อินเทอร์เฟซจะหมุนไปด้วย เพื่อป้องกันไม่ให้อินเทอร์เฟซหมุน ให้เลือก **การตั้งค่า** → **จอภาพ** → **หมุนหน้าจออัตโนมัติ**

› การจัดระเบียบแอพพลิเคชั่น

คุณสามารถเปลี่ยนลำดับของแอพพลิเคชั่นในรายการแอพพลิเคชั่นหรือจัดกลุ่มแอพพลิเคชั่นเหล่านั้นเข้าเป็นหมวดหมู่

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก ☰ → **แก้ไข**

2 แตะที่ไอคอนของแอพพลิเคชั่นค้างไว้

3 การจัดระเบียบแอพพลิเคชั่น:

- เมื่อต้องการย้ายแอพพลิเคชั่น ให้ลากแอพพลิเคชั่นนั้นไปยังตำแหน่งใหม่
- เมื่อต้องการเพิ่มแอพพลิเคชั่นไปยังแฟ้มใหม่ ให้ลากแอพพลิเคชั่นนั้นไปที่ **สร้างแฟ้มใหม่**
- เมื่อต้องการเพิ่มแอพพลิเคชั่นไปยังแผงใหม่ ให้ลากแอพพลิเคชั่นนั้นไปที่ **สร้างหน้า**
- เมื่อต้องการถอนการติดตั้งแอพพลิเคชั่น ให้ลากแอพพลิเคชั่นนั้นไปที่ **ลบการติดตั้ง**

4 เลือก **บันทึก**

› การดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่น

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Play สโตร์** หรือ **Samsung Apps**

2 ค้นหาแอพพลิเคชั่นและดาวน์โหลดมาที่อุปกรณ์



เมื่อต้องการติดตั้งแอพพลิเคชั่นที่คุณได้ดาวน์โหลดจากแหล่งอื่นคุณต้องเลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **แหล่งที่ไม่รู้จัก**

› การถอนการติดตั้งแอพพลิเคชั่น

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก [icon] → **ลบการติดตั้ง**

2 เลือก [icon] บนไอคอนแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **ตกลง**



คุณสามารถถอนการติดตั้งได้เฉพาะแอพพลิเคชันที่คุณได้ดาวน์โหลดมาเท่านั้น

› การเรียกใช้แอพพลิเคชั่นที่ใช้ล่าสุด

1 เลือก [icon] เพื่อดูแอพพลิเคชั่นที่คุณเพิ่งใช้งานล่าสุด

2 เลือกแอพพลิเคชั่น

การเรียกใช้งานหลายแอพพลิเคชั่น

อุปกรณ์ของคุณอนุญาตให้คุณทำงานหลายอย่างโดยการเรียกใช้หลายแอพพลิเคชั่นในเวลาเดียวกัน เมื่อต้องการเรียกใช้หลายแอพพลิเคชั่น ให้เลือก [home icon] ในขณะกำลังใช้แอพพลิเคชั่น แล้วเลือกแอพพลิเคชั่นอื่นเพื่อเรียกใช้งานจากหน้าจอหลัก

› จัดการแอพพลิเคชั่น

คุณสามารถจัดการแอพพลิเคชั่นหลายแอพพลิเคชั่นด้วยการจัดการงาน

1 เลือก [recent apps icon] → **การจัดการงาน** → **แอพพลิเคชั่นที่ทำงาน**

การจัดการงานจะเปิดขึ้นและแสดงแอพพลิเคชั่นที่ทำงานอยู่

2 การควบคุมแอพพลิเคชั่นที่ทำงานอยู่:

- เมื่อต้องการสลับแแอพพลิเคชั่น ให้เลือกแอพพลิเคชั่นหนึ่งจากรายการ
- เมื่อต้องการปิดแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **ปิด**
- เมื่อต้องการปิดแอพพลิเคชั่นที่ทำงานอยู่ทั้งหมด ให้เลือก **ปิดทั้งหมด**

การกำหนดค่าอุปกรณ์ของคุณเอง

คุณสามารถใช้ประโยชน์จากอุปกรณ์ได้มากขึ้นด้วยการกำหนดค่าต่างๆ ให้ตรงกับที่คุณชอบ

› เปลี่ยนภาษาที่ใช้แสดง

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ภาษาและการใส่ข้อมูล** → **ภาษา**

2 เลือกภาษา

› เปิดหรือปิดเสียงการสัมผัส

ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เสียง** → **เสียงสัมผัส**

› การปรับระดับเสียงของอุปกรณ์

1 กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลง

2 เลือก ⚙ แล้วลากแถบเลื่อนเพื่อปรับระดับเสียงของแต่ละเสียง

› ปรับค่าระดับการสั่นของหน้าจอสัมผัส

1 คุณสามารถปรับค่าระดับการสั่นตอบสนองเมื่อคุณสัมผัสหน้าจอ

2 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เสียง** → **ระดับการสั่น**

3 ลากแถบเลื่อนใต้ **สั่นเมื่อสัมผัสหน้าจอ**

4 เลือก **ตกลง**

› การสลับเป็นโหมดปิดเสียง

เมื่อต้องการปิดหรือเปิดเสียงของอุปกรณ์ของคุณ ให้ทำดังต่อไปนี้:

- แตะที่ด้านล่างขวาของหน้าจอเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วเลือก **เสียง**
- กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ จากนั้นจึงเลือก 🔇 หรือ 🔇

› การเลือกวอลเปเปอร์สำหรับหน้าจอหลัก

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **จอภาพ** → **วอลเปเปอร์หน้าจอหลัก** → ทางเลือก

2 เลือกแฟ้มรูปภาพ → รูปภาพ

› การเปลี่ยนแบบอักษรที่ใช้แสดง

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **จอภาพ** → **รูปแบบอักษร**

2 เลือกแบบอักษร → **ใช่**

› การปรับความสว่างของหน้าจอ

อุปกรณ์ของคุณมีเซนเซอร์แสง ซึ่งจะตรวจวัดระดับแสงในบริเวณรอบๆ แล้วปรับความสว่างของหน้าจอโดยอัตโนมัติ คุณยังสามารถตั้งค่าความสว่างของหน้าจอด้วยตนเองได้



ระดับความสว่างของหน้าจอจะมีผลต่อความเร็วของการใช้พลังงานแบตเตอรี่ของอุปกรณ์

การตั้งค่าให้อุปกรณ์ของคุณปรับความสว่างโดยอัตโนมัติ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **จอภาพ** → **ความสว่าง**

2 เลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ความสว่างอัตโนมัติ**

3 เลือก **ตกลง**

อุปกรณ์จะเพิ่มความสว่างขึ้นในบริเวณที่สว่าง และลดความสว่างลงในบริเวณที่มีแสงน้อยโดยอัตโนมัติ

การปรับความสว่างด้วยตนเอง

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **จอภาพ** → **ความสว่าง**

2 ล้างกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ความสว่างอัตโนมัติ**

3 ลากแถบเลื่อนไปด้านซ้ายหรือขวา

4 เลือก **ตกลง**

› การล็อกอุปกรณ์ของคุณ

คุณสามารถล็อคอุปกรณ์ของคุณโดยการเปิดใช้งานคุณสมบัติล็อคหน้าจอ



- ถ้าคุณลืมรหัสผ่าน ให้นำอุปกรณ์ไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่
- ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการสูญหายของรหัสป้องกันหรือข้อมูลส่วนตัว หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจากซอฟต์แวร์ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย

ตั้งค่าการปลดล็อคด้วยการตรวจจับใบหน้า

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **ล็อกหน้าจอ** → **ปลดล็อกใบหน้า**

2 เลือก **ตั้งค่า** → **ดำเนินการต่อ**

3 ขยับอุปกรณ์ให้ใบหน้าของคุณอยู่ตำแหน่งภายในรูปพอดี

4 เมื่อถ่ายภาพใบหน้าของคุณได้ถูกต้องแล้ว ให้เลือก **ดำเนินการต่อ**

5 ทำการตั้งค่า PIN หรือรูปแบบสำหรับปลดล็อคขั้นที่สองให้เสร็จสมบูรณ์

การตั้งค่ารูปแบบการปลดล็อก

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **ล็อกหน้าจอ** → **รูปแบบ**

2 ดูคำแนะนำบนหน้าจอและรูปแบบตัวอย่าง แล้วเลือก **ถัดไป**

3 วาดรูปแบบด้วยการลากนิ้วมือเพื่อเชื่อมต่อจุดอย่างน้อย 4 จุด แล้วเลือก **ดำเนินการ**

4 วาดรูปแบบอีกครั้งเพื่อยืนยัน แล้วเลือก **ยืนยัน**

5 ทำการตั้งค่า PIN สำรองให้สมบูรณ์



หากคุณลืมรูปแบบการปลดล็อก คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกหน้าจอได้ด้วย PIN สำรอง

การตั้งค่า PIN ปลดล็อก

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **ล็อกหน้าจอ** → **PIN**
2. ใส่ PIN ใหม่ แล้วเลือก **ดำเนินการ**
3. ใส่ PIN อีกครั้ง แล้วเลือก **ตกลง**

การตั้งรหัสผ่านปลดล็อก

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **ล็อกหน้าจอ** → **รหัสผ่าน**
2. ใส่รหัสผ่านใหม่ (ตัวอักษรและตัวเลข) แล้วเลือก **ดำเนินการ**
3. ใส่รหัสผ่านอีกครั้ง แล้วเลือก **ตกลง**

› การล็อก SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ

คุณสามารถล็อกอุปกรณ์ด้วยรหัส PIN ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ เมื่อเปิดใช้งานการล็อก SIM หรือ USIM คุณต้องใส่รหัส PIN ทุกครั้งที่เปิดอุปกรณ์หรือเข้าสู่แอพพลิเคชั่นที่ต้องใช้รหัส PIN

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด** → **ล็อก SIM การ์ด**
2. ใส่ PIN ของคุณ แล้วเลือก **ตกลง**

- ถ้าคุณใส่รหัส PIN ไม่ถูกต้องหลายครั้ง SIM หรือ USIM การ์ดของคุณจะถูกห้ามใช้ คุณต้องใส่ปุ่มปลดล็อกรหัส PIN (PUK) เพื่อปลดล็อก SIM หรือ USIM การ์ด
- ถ้าคุณบล็อก SIM หรือ USIM การ์ดโดยการใส่รหัส PUK ที่ไม่ถูกต้อง ให้นำการ์ดไปปลดล็อกกับผู้ให้บริการของคุณ

› การเปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉัน

เมื่อมีบุคคลอื่นใส่ SIM หรือ USIM การ์ดใหม่เข้าไปในอุปกรณ์ที่สูญหายหรือถูกขโมยของคุณ คุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉันจะส่งหมายเลขโทรศัพท์ให้กับผู้รับที่กำหนดไว้โดยอัตโนมัติ เพื่อช่วยให้คุณค้นหาและได้รับอุปกรณ์ของคุณคืน ถ้าต้องการใช้คุณสมบัตินี้ คุณจะต้องมีแอคเคาท์ของซัมซุงเพื่อใช้ในการควบคุมอุปกรณ์จากระยะไกลผ่านอินเตอร์เน็ต

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **การเตือนการเปลี่ยน SIM**
2. เลือก **ลงชื่อเข้าใช้**

   เมื่อต้องการสร้างแอคเคาท์ ซัมซุง ให้เลือก **สร้างบัญชีผู้ใช้ใหม่**
3. ใส่ที่อยู่อีเมล์และรหัสผ่านสำหรับแอคเคาท์ซัมซุงของคุณ แล้วเลือก **เข้าใช้**
4. เลือก **ผู้รับข้อความแจ้งเตือน**
5. ใส่รหัสผ่านสำหรับแอคเคาท์ซัมซุงของคุณอีกครั้งและเลือก **เรียบร้อย**
6. เลือกฟิลด์ผู้รับแล้วเพิ่มผู้รับ:
   - ใส่หมายเลขโทรศัพท์ด้วยตนเอง โดยมีรหัสประเทศและเครื่องหมาย +
   - เลือกหมายเลขโทรศัพท์จากรายชื่อของคุณโดยการเลือก [icon] ใต้ฟิลด์ผู้รับ
7. กรอกข้อความที่ต้องการส่งไปยังผู้ส่ง
8. เลือก **เรียบร้อย**

การใส่ข้อความ

คุณสามารถใส่ข้อความโดยการพูดคำศัพท์ลงในไมโครโฟน เลือกตัวอักษรบนปุ่มกดเสมือน หรือเขียนลงบนหน้าจอ



ไม่รองรับการใส่ข้อความในบางภาษา เมื่อต้องการใส่ข้อความ คุณควรเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียนเป็นภาษาใดภาษาหนึ่งที่รองรับ

› การเปลี่ยนวิธีใส่ข้อความ

เลือก บนแถบระบบ แล้วเลือกวิธีใส่ข้อความ

› ใส่ข้อความด้วยคุณลักษณะการใส่ข้อความด้วยเสียงของ Google

1 พูดข้อความลงในไมโครโฟน

2 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **เสร็จสิ้น**



เมื่อต้องการเพิ่มภาษาที่ใช้ใส่ข้อความสำหรับการจำแนกเสียง ให้เลือก ภาษา → **เพิ่มภาษาอื่นๆ**

› ใส่ข้อความโดยใช้ปุ่มกด IME ภาษาจีนแบบ DioPen

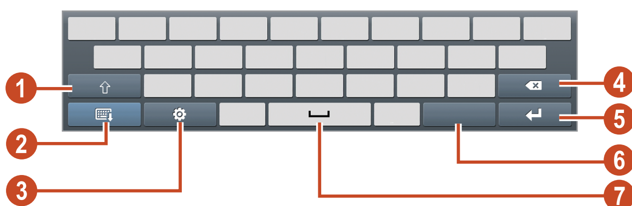
1 เลือก → ชนิดปุ่มกด

2 ใส่ข้อความโดยเลือกปุ่มตัวอักษรและตัวเลขหรือเขียนบนหน้าจอ



ขณะใส่ข้อความ ให้หมุนอุปกรณ์เพื่อดูแป้นพิมพ์ QWERTY ในมุมมองจอกว้าง เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่ต้องการเพื่อใส่ข้อความของคุณ

นอกจากนั้น คุณยังสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้:



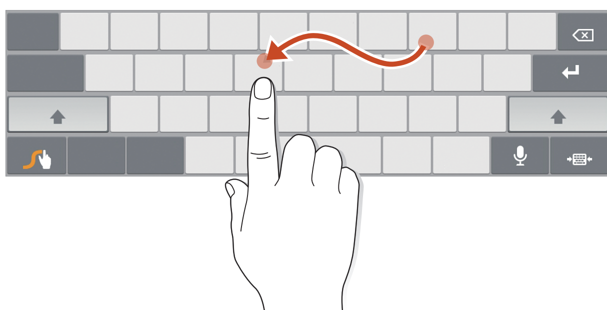
ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่
2	ซ่อนปุ่มกด
3	เปลี่ยนชนิดปุ่มกด; เข้าสู่การตั้งค่าแป้น พิมพ์ (แตะค้างไว้)

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
4	ลบข้อความ
5	เริ่มบรรทัดใหม่
6	เปลี่ยนภาษาเขียน
7	เว้นวรรค

› เขียนข้อความด้วยปุ่มกด Swype

1 สัมผัสตัวอักษรแรกของคำแล้วลากนิ้วไปยังตัวอักษรที่สองโดยไม่ยกนิ้วจากหน้าจอ

2 ทำต่อไปเรื่อยๆ จนสะกดคำเสร็จ



3 ยกนิ้วขึ้น

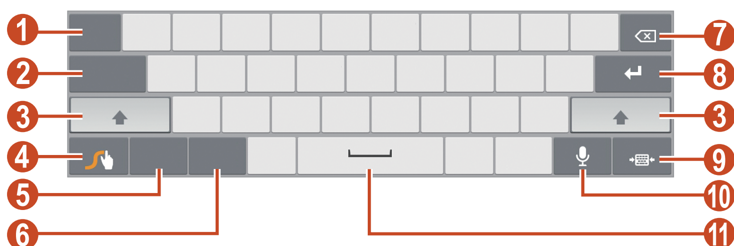
4 เมื่ออุปกรณ์รับรู้คำที่ถูกต้องแล้ว ให้เลือก [␣] เพื่อแทรกเว้นวรรค หากอุปกรณ์ไม่รับรู้คำที่ถูกต้อง ให้เลือกคำอื่นจากรายการที่ปรากฏ

5 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1-4 เพื่อเขียนข้อความให้เสร็จสมบูรณ์



- นอกจากนี้ คุณยังสามารถสัมผัสตัวอักษรเพื่อใส่ข้อความได้
- คุณสามารถสัมผัสปุ่มค้างไว้เพื่อใส่ตัวอักษรที่ปรากฏอยู่เหนือปุ่มได้ เมื่อคุณสัมผัสและกดปุ่มค้างไว้จนกว่ารายการตัวอักษรปรากฏขึ้น คุณสามารถใส่ตัวอักษรพิเศษ สัญลักษณ์ และตัวเลขได้

นอกจากนั้น คุณยังสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้



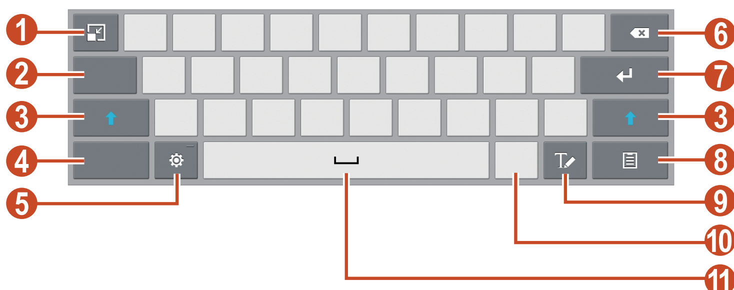
ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปลี่ยนภาษาเขียน (แตะค้างไว้)
2	เลื่อนเคอร์เซอร์ไปยังฟิลด์ใส่ตัวอักษรถัดไป
3	เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่
4	เข้าสู่หน้าจอเคล็ดลับ Swype หรือเปิดดูวิธีใช้ Swype (สัมผัสค้างไว้)
5	สลับโหมดการใส่ข้อความ
6	สลับระหว่างโหมดตัวเลข/แก้ไข
7	ลบข้อความ
8	เริ่มบรรทัดใหม่
9	ย่อขนาดปุ่มกดเวอร์ชวล
10	การใส่ข้อความด้วยเสียง คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับภาษาการใส่ข้อความที่เลือกไว้
11	เว้นวรรค

› การเขียนข้อความด้วยปุ่มกดของซัมซุง

1 จากช่องข้อความใดๆ ให้เลือก ⌨ ที่แถบระบบ และเลือก **ปุ่มกดของ Samsung**

2 กรอกข้อความโดยการเลือกแป้นพิมพ์ตัวอักษรและตัวเลข

ในขณะใส่ข้อความ ให้หมุนอุปกรณ์เพื่อดูแป้นพิมพ์ QWERTY ในหน้าจอมุมกว้าง เลือกปุ่มเวอร์ชวลตามที่ต้องการเพื่อใส่ข้อความของคุณ



นอกจากนั้น คุณยังสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้:

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	ย่อขนาดปุ่มกดเวอร์ชวล
2	เลื่อนเคอร์เซอร์ไปยังฟิลด์ใส่ตัวอักษรถัดไป
3	เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่
4	สลับโหมดการใส่ข้อความ
5	เข้าสู่การตั้งค่าปุ่มกด เปลี่ยนวิธีเขียนข้อความ (กดค้างไว้)
6	ลบข้อความ
7	เริ่มบรรทัดใหม่
8	แนบรายการ
9	การสลับเป็นโหมดการเขียนด้วยมือ

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
10	แทรกอีโมทิคอนที่ใช้บ่อย เปิดแผงอีโมทิคอน (กดค้างไว้)
11	เว้นวรรค

คุณสามารถเปิดใช้งานโหมดข้อความการคาดเดา XT9 โดยเลือก ⚙ → **XT9** ใส่ตัวอักษรสองตัวแรกของคำ แล้วรายการคำอื่นๆ จะปรากฏขึ้น

› การคัดลอกและวางข้อความ

จากฟิลด์ข้อความ คุณสามารถคัดลอกและวางข้อความไปยังแอพพลิเคชั่นอื่นได้

1 แตะที่ข้อความค้างไว้

2 ลาก ▮ หรือ ▮ เพื่อเลือกข้อความที่คุณต้องการคัดลอก

3 เลือก **ตัด** หรือ **คัดลอก** เพื่อเพิ่มข้อความลงในคลิปบอร์ด

4 ในแอพพลิเคชั่นอื่น ให้สัมผัสค้างไว้ที่ตำแหน่งที่ต้องการแทรกข้อความนั้น

5 เลือก **วาง** เพื่อแทรกข้อความจากคลิปบอร์ดลงในฟิลด์ข้อความ

การสื่อสาร

ข้อความ

รู้จักเกี่ยวกับการสร้างและส่งข้อความปกติ (SMS) มัลติมีเดีย (MMS) และดูหรือจัดการข้อความที่คุณส่งหรือได้รับ



คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความ เมื่ออยู่นอกพื้นที่ให้บริการของคุณ หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

› การส่งข้อความ SMS

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **ข้อความ** →

2 เพิ่มผู้รับ:

- ใส่หมายเลขโทรศัพท์ด้วยตนเอง โดยแบ่งคั่นแต่ละหมายเลขด้วยเครื่องหมายอัฒภาค (;) หรือจุลภาค (,)
- เลือกหมายเลขโทรศัพท์จากรายชื่อของคุณโดยการเลือก

3 เลือกฟิลด์ใส่ข้อความและใส่ข้อความของคุณ

เมื่อต้องการแทรกอิโมติคอน (Emoticon) ให้เลือก → **แทรกไอคอนหน้ายิ้ม**

4 เมื่อต้องการส่งข้อความ ให้เลือก

› การส่งข้อความ MMS

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **ข้อความ** →

2 เพิ่มผู้รับ:

- ใส่หมายเลขโทรศัพท์หรือที่อยู่อีเมล์ด้วยตนเอง โดยแบ่งคั่นแต่ละรายการด้วยเครื่องหมายอัฒภาค (;) หรือจุลภาค (,)

- เลือกหมายเลขโทรศัพท์หรือที่อยู่อีเมล์จากรายชื่อของคุณ โดยการเลือก 


เมื่อคุณใส่ที่อยู่อีเมล์ อุปกรณ์จะเปลี่ยนข้อความเป็นข้อความ MMS

3 เลือกฟิลด์ใส่ข้อความและใส่ข้อความของคุณ

เมื่อต้องการแทรกอิโมติคอน (Emoticon) ให้เลือก [☰] → **แทรกไอคอนหน้ายิ้ม**

4 เลือก [📎] และแนบไฟล์

5 เลือก [☰] → **เพิ่มเรื่อง** แล้วใส่ชื่อเรื่อง

6 เมื่อต้องการส่งข้อความ ให้เลือก [✉]

› การดูข้อความ SMS หรือข้อความ MMS

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **ข้อความ**

ข้อความของคุณจะถูกจัดกลุ่มตามรายชื่อเป็นเธรดข้อความ

2 เลือกรายชื่อ

3 เลือกข้อความ MMS เพื่อดูรายละเอียด

Google Mail

เรียนรู้วิธีการส่งหรือดูข้อความอีเมล์ผ่านบริการเว็บเมล์ของ Google Mail™



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณสมบัตินี้อาจใช้ชื่ออื่น ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การส่งข้อความอีเมล์

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Gmail** →

2 เลือกฟิลด์ผู้รับ แล้วใส่ที่อยู่อีเมล์

3 เลือกฟิลด์ชื่อเรื่องแล้วใส่ชื่อเรื่อง

4 เลือกฟิลด์ใส่ข้อความและใส่ข้อความอีเมล์ของคุณ

5 เลือก และแนบไฟล์

6 เมื่อต้องการส่งข้อความ ให้เลือก **ส่ง**



ถ้าคุณกำลังออฟไลน์หรืออยู่นอกพื้นที่ให้บริการ ข้อความจะถูกพักไว้ในเธรดข้อความออกจนกว่าคุณจะออนไลน์และอยู่ในพื้นที่บริการ

› การดูข้อความอีเมล์

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Gmail**

2 เลือก เพื่ออัพเดทรายการข้อความ

3 เลือกข้อความอีเมล์

จากมุมมองข้อความ ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการไปยังข้อความก่อนหน้าหรือถัดไป ให้เลื่อนไปทางขวาหรือซ้าย
- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความ ให้เลือก
- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความไปยังผู้รับทั้งหมด ให้เลือก
- เมื่อต้องการส่งต่อข้อความไปยังบุคคลอื่น ให้เลือก
- เมื่อเพิ่มข้อความลงในรายการที่ชื่นชอบ ให้เลือก
- เมื่อต้องการดูไฟล์แนบ ให้เลือก **ดู** เมื่อต้องการบันทึกไฟล์แนบนั้นลงในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือก **บันทึก**
- เมื่อต้องการสร้างข้อความใหม่ให้เลือก
- เมื่อต้องการค้นหาข้อความอีเมล์ ให้เลือก
- เมื่อต้องการเก็บข้อความ ให้เลือก

- เมื่อต้องการลบข้อความ ให้เลือก 🗑
- เมื่อต้องการเพิ่มป้ายไปยังข้อความ ให้เลือก ⋮ → **เปลี่ยนป้ายกำกับ**
- เมื่อต้องการทำเครื่องหมายว่ายังไม่ได้อ่าน ให้เลือก ⋮ → **ทำเครื่องหมายว่ายังไม่ได้อ่าน**
- เมื่อต้องการทำเครื่องหมายข้อความว่าเป็นข้อความสำคัญ ให้เลือก ⋮ → **ทำเครื่องหมายว่าสำคัญ**
- เมื่อต้องการซ่อนข้อความ ให้เลือก ⋮ → **ปิดเสียง** เมื่อต้องการดูข้อความที่ซ่อนไว้ ให้เลือก **จดหมายทั้งหมด** จากรายการป้าย
- เมื่อต้องการข้อความในรายการสแปม ให้เลือก ⋮ → **รายงานจดหมายขยะ**
- เมื่อต้องการอัพเดทรายการข้อความ ให้เลือก ⋮ → **รีเฟรช**
- เมื่อต้องการกำหนดค่าการตั้งค่าป้ายแต่ละป้ายเอง ให้เลือก ⋮ → **จัดการป้ายกำกับ**
- เมื่อต้องการกำหนดการตั้งค่าอีเมล์ ให้เลือก ⋮ → **การตั้งค่า**

อีเมล์

รู้จักการส่งหรือดูข้อความอีเมล์โดยใช้อีเมล์แอคเคาท์ส่วนตัวของคุณหรือของบริษัท

› การตั้งค่าอีเมล์แอคเคาท์

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **อีเมล์**
2. ใส่ที่อยู่อีเมล์และรหัสผ่านของคุณ
3. เลือก **ถัดไป** เมื่อต้องการใส่รายละเอียดแอคเคาท์ด้วยตนเอง ให้เลือก **การตั้งค่าเอง**
4. ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

เมื่อคุณเสร็จสิ้นการตั้งค่าอีเมล์แอคเคาท์แล้ว ข้อความอีเมล์จะถูกดาวน์โหลดไปยังอุปกรณ์ของคุณ ถ้าคุณได้สร้างแอคเคาท์ตั้งแต่สองแอคเคาท์ขึ้นไป คุณสามารถสลับไปมาระหว่างแอคเคาท์ต่างๆ ได้ เลือกชื่อแอคเคาท์ที่ด้านบนของหน้าจอ แล้วเลือกแอคเคาท์ที่คุณต้องการเรียกดูข้อความ

› การส่งข้อความอีเมล์

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **อีเมล์** →

2 เพิ่มผู้รับ:

- ใส่ที่อยู่อีเมลด้วยตนเอง โดยแบ่งคั่นแต่ละที่อยู่ด้วยเครื่องหมายอัฒภาค (;) หรือจุลภาค (,)
- เลือกที่อยู่อีเมล์จากรายชื่อผู้ติดต่อ โดยการเลือก

3 เลือกฟิลด์ชื่อเรื่องแล้วใส่ชื่อเรื่อง

4 เลือกฟิลด์ใส่ข้อความและใส่ข้อความอีเมล์ของคุณ

5 เลือก และแนบไฟล์

6 เมื่อต้องการส่งข้อความ ให้เลือก

ถ้าคุณกำลังออฟไลน์หรืออยู่นอกพื้นที่ให้บริการ ข้อความจะถูกพักไว้ในเธรดข้อความออกจนกว่าคุณจะออนไลน์และอยู่ในพื้นที่บริการ

› การดูข้อความอีเมล์

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **อีเมล์**

2 เลือก เพื่ออัพเดทรายการข้อความ

3 เลือกข้อความอีเมล์

จากมุมมองข้อความ ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการไปยังข้อความก่อนหน้าหรือถัดไป ให้เลือก หรือ

ในมุมมองแนวนอน ไอคอนเหล่านี้จะปรากฏเฉพาะกรณีที่หน้าจอดูอีเมลถูกขยายเต็มที่ แตะส่วนของหน้าจอค้างไว้แล้วเลื่อนไปเพื่อทำให้หน้าจอดูอีเมลขยายขึ้นหรือย่อลง

- เมื่อต้องการค้นหาข้อความอีเมล์ ให้เลือก
- เมื่อต้องการโหลดข้อความใหม่ ให้เลือก
- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความ ให้เลือก

- เมื่อต้องการส่งต่อข้อความไปยังบุคคลอื่น ให้เลือก ➡
- เมื่อต้องการลบข้อความ ให้เลือก 🗑
- เมื่อต้องการทำเครื่องหมายว่ายังไม่ได้อ่าน ให้เลือก ☰ → **ระบุเป็นยังไม่อ่าน**
- เมื่อต้องการย้ายข้อความไปยังแฟ้มอื่น ให้เลือก ☰ → **ย้าย**
- เมื่อต้องการบันทึกข้อความนั้นลงในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือก ☰ → **บันทึกอีเมล์** ข้อความนั้นจะถูกบันทึกใน **ไฟล์ส่วนตัว** → **รูท** → **Saved Email**
- เมื่อต้องการจัดเรียงข้อความ ให้เลือก ☰ → **เรียงตาม**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดการแสดงรายการข้อความ ให้เลือก ☰ → **โหมดการแสดง**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนสีตัวอักษร ให้เลือก ☰ → **สีตัวอักษร**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนสีพื้นหลังของข้อความ ให้เลือก ☰ → **สีพื้นหลัง**
- เมื่อต้องการพิมพ์ข้อความผ่าน Wi-Fi หรือ USB ให้เลือก ☰ → **พิมพ์** อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เมื่อต้องการลบข้อความทั้งหมด ให้เลือก ☰ → **ลบทั้งหมด**
- เมื่อต้องการกำหนดการตั้งค่าอีเมล์ ให้เลือก ☰ → **การตั้งค่า**
- เมื่อต้องการทำเครื่องหมายข้อความเป็นข้อความสำคัญ ให้เลือก ★
- เมื่อต้องการบันทึกไฟล์แนบไปยังอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือกแท็บไฟล์แนบ → 💾



ทางเลือกนี้อาจแตกต่างกันไป ขึ้นกับแอคเคาท์อีเมล์หรือทิศทางการวางตัวของอุปกรณ์

การสนทนา

เรียนรู้วิธีการส่งและรับข้อความสนทนากับเพื่อนและครอบครัวด้วยบริการการรับส่งข้อความสนทนาของ Google Talk™



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› ตั้งค่าสถานะของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Talk**

2 เลือกแอคเคาท์ Google

3 เลือกชื่อของคุณที่ด้านบนของรายชื่อเพื่อนของคุณ

4 กำหนดค่าสถานะ รูปภาพ และข้อความที่จะแสดง

› การเพิ่มเพื่อนลงในรายชื่อเพื่อนของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Talk** →

2 ใส่ที่อยู่อีเมล์ของเพื่อน แล้วเลือก **เสร็จสิ้น**

เมื่อเพื่อนของคุณยอมรับคำเชิญ บุคคลนั้นจะถูกเพิ่มลงในรายชื่อเพื่อนของคุณ

› การเริ่มการสนทนา

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Talk**

2 เลือกเพื่อนจากรายชื่อเพื่อน

หน้าจอการสนทนาจะเปิดขึ้น

3 ใส่และส่งข้อความของคุณ

- เมื่อต้องการเพิ่มเพื่อนที่จะแชทด้วย ให้เลือก → **เพิ่มในการแชท**
- เพื่อสลับระหว่างการสนทนาที่ดำเนินอยู่ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวา
- เมื่อต้องการใช้การแชทด้วยวีดีโอ ให้เลือก
- เมื่อต้องการใช้การแชทผ่านเสียง ให้เลือก

4 เลือก → **สิ้นสุดการแชท** เพื่อสิ้นสุดการสนทนา

เมสเสนเจอร์

เรียนรู้วิธีการส่งและรับข้อความสนทนากับเพื่อนและครอบครัวด้วยบริการข้อความสนทนาของ Google+ Messenger



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **เมสเสนเจอร์**



ถ้าคุณเริ่มใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าแอคเคาท์ให้สมบูรณ์

2 ใส่และส่งข้อความของคุณ

Google+

เรียนรู้วิธีการใช้บริการเครือข่ายสังคมของ Google คุณสามารถสร้างกลุ่มเพื่อส่งและรับข้อความสนทนาและอัพโหลดรูปภาพของคุณ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Google+**



ถ้าคุณเริ่มใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าแอคเคาท์ให้สมบูรณ์

2 เลือกคุณสมบัติเครือข่ายสังคม

Social Hub

Social Hub ให้คุณสามารถเข้าถึงข้อความทุกประเภทในที่เดียว คุณสามารถดูและตอบกลับข้อความได้โดยไม่ต้องเปิดแอพพลิเคชั่นอื่นและสามารถสลับบัญชีผู้ใช้เครือข่ายสังคมได้อย่างง่ายดาย คลิกที่ *socialhub.samsungapps.com* เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Social Hub**
2. เลือกประเภทข้อความ
3. ดูหรือตอบกลับข้อความโดยตรงจาก Social Hub

เอ็นเตอร์เทนเมนต์

กล้องถ่ายรูป

รู้วิธีการจับภาพและแสดงรูปถ่ายและวีดีโอ

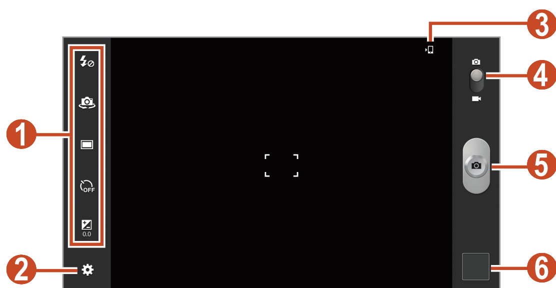


- กล้องจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณไม่ใช้กล้องในระยะเวลาที่กำหนด
- ความจุของความจำอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับซีนหรือเงื่อนไขการถ่ายภาพ

› การถ่ายภาพ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **กล้องถ่ายรูป**

2 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	ใช้ทางลัดของกล้อง • : เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช คุณสามารถเปิดหรือปิดแฟลชได้ด้วยตนเอง หรือตั้งค่ากล้องให้ใช้แฟลชเมื่อต้องการ • : สลับเป็นกล้องด้านหน้าเพื่อถ่ายภาพของตัวคุณเอง • : เปลี่ยนโหมดการถ่ายภาพ ► หน้า 54 • : เลือกระยะเวลาหน่วงก่อนที่กล้องจะถ่ายภาพ • : ปรับค่าชดเชยแสงเพื่อเปลี่ยนความสว่าง คุณสามารถเพิ่มหรือลบทางลัดให้กับทางเลือกที่ใช้บ่อย ► หน้า 59
2	เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป
3	ดูตำแหน่งพื้นที่จัดเก็บ
4	สลับเป็นกล้องวีดีโอ
5	การถ่ายภาพ
6	การดูภาพที่คุณถ่าย

3 สัมผัสบริเวณที่คุณต้องการโฟกัสบนหน้าจอตัวอย่าง เฟรมโฟกัสจะเลื่อนไปยังบริเวณที่คุณสัมผัสและเปลี่ยนเป็นสีเขียวเมื่อวัตถุอยู่ในโฟกัส

4 เลือก เพื่อถ่ายรูป

รูปถ่ายจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

หลังจากถ่ายรูปแล้ว ให้เลือกโปรแกรมแสดงรูปถ่ายเพื่อดูรูป

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้วางนิ้วสองนิ้วที่หน้าจอ และแยกนิ้วออกจากกันหรือบีบเข้าหากันช้าๆ เมื่อต้องการกลับไปที่ขนาดดั้งเดิม ให้แตะสองครั้งที่หน้าจอ

- เมื่อต้องการดูภาพถ่ายบนอุปกรณ์ที่รองรับ DLNA ให้เลือก
- เมื่อต้องการส่งรูปภาพให้ผู้อื่นหรือแชร์รูปภาพ ให้เลือก
- เมื่อต้องการลบภาพ ให้เลือก
- เมื่อต้องการเริ่มสไลด์โชว์ ให้เลือก สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดสไลด์โชว์
- เมื่อต้องการเพิ่มรูปถ่ายเข้าไปในคลิปบอร์ด ให้เลือก → **คัดลอกไปยังคลิปบอร์ด**
- เมื่อต้องการครอบตัดบางส่วนจากรูปภาพ ให้เลือก → **ตัดบางส่วน**
- เมื่อต้องการหมุนรูปถ่ายในทิศทางทวนเข็มนาฬิกา ให้เลือก → **หมุนซ้าย**
- เมื่อต้องการหมุนรูปถ่ายในทิศทางตามเข็มนาฬิกา ให้เลือก → **หมุนขวา**
- เมื่อต้องการตั้งค่ารูปถ่ายเป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพสำหรับผู้ติดต่อ ให้เลือก → **กำหนดรูปภาพเป็น**
- เมื่อต้องการพิมพ์รูปภาพผ่าน Wi-Fi หรือ USB ให้เลือก → **พิมพ์** อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เมื่อต้องการแก้ไขรูปถ่ายด้วยโปรแกรมแก้ไขรูปภาพ ให้เลือก → **แก้ไข**
- เมื่อต้องการกำหนดการตั้งค่าอีเมล์ ให้เลือก → **การเคลื่อนไหว**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนชื่อของไฟล์ ให้เลือก → **เปลี่ยนชื่อ**
- เมื่อต้องการดูรายละเอียดรูปถ่าย ให้เลือก → **รายละเอียด**

› เปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป

คุณสามารถถ่ายรูปด้วยโหมดการถ่ายรูปที่หลากหลาย เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป ให้เลือก → ทางเลือก

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ชอทเดียว	ถ่ายภาพเดียว
สไมล์ชอท	ตั้งค่าอุปกรณ์เพื่อให้จำแนกใบหน้าของบุคคล และช่วยให้คุณสามารถถ่ายภาพของพวกเขาได้ในขณะที่พวกเขายิ้ม

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
พานอราม่า	ถ่ายภาพพานอราราม่า
ถ่ายภาพแอคชั่น	ถ่ายภาพวัตถุเคลื่อนที่แล้วรวมเข้าเป็นภาพเดียวเพื่อแสดงเป็นภาพแอคชั่นได้

› การกำหนดค่ากล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

ก่อนที่จะถ่ายภาพ ให้เลือก ⚙ เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
แก้ไขทางลัด	แก้ไขทางลัดไปยังทางเลือกที่ใช้บ่อย
ถ่ายตัวเอง	สลับเป็นกล้องด้านหน้าเพื่อถ่ายภาพของตัวคุณเอง
แฟลช	เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช คุณสามารถเปิดหรือปิดแฟลชได้ด้วยตนเอง หรือตั้งค่ากล้องให้ใช้แฟลชอัตโนมัติเมื่อต้องการ
โหมดถ่ายรูป	เปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป ► หน้า 54
โหมดซีน	เปลี่ยนโหมดซีน
ค่าชดเชยแสง	ปรับค่าการรับแสงเพื่อเปลี่ยนความสว่าง
โหมดโฟกัส	เลือกโหมดโฟกัส คุณสามารถถ่ายรูประยะใกล้หรือตั้งค่ากล้องให้โฟกัสที่วัตถุหรือใบหน้าคนโดยอัตโนมัติ
การตั้งเวลา	เลือกระยะเวลาหน่วงก่อนที่กล้องจะถ่ายภาพ
เอฟเฟ็คส์	ใช้เอฟเฟ็กต์พิเศษ
ความละเอียด	เลือกทางเลือกความละเอียด
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง
เครื่องวัด	เลือกชนิดของเครื่องวัดแสง

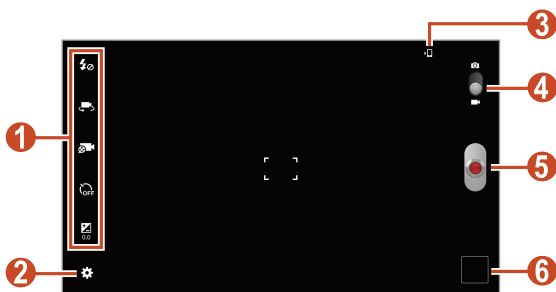
ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ถ่ายกลางแจ้ง	ตั้งค่าให้ปรับปรุงความเข้มของหน้าจอในแสงอาทิตย์จ้า
ไกด์ไลน์	ตั้งค่าเพื่อให้แสดงไกด์ไลน์บนหน้าจอตัวอย่าง
แท็ก GPS	ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปเพื่อให้รวมข้อมูลตำแหน่งไว้ในภาพของคุณ • เพื่อให้รับสัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในตำแหน่งที่อาจมีอุปสรรคขัดขวางสัญญาณ เช่น ตำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ระดับต่ำกว่าน้ำทะเล หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย • ตำแหน่งของคุณอาจปรากฏบนรูปถ่ายเมื่อคุณอัพโหลดขึ้นอินเตอร์เน็ต เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงปัญหานี้ ให้ปิดใช้งานการตั้งค่าแท็ก GPS
ตั้งค่าใหม่	ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปใหม่

› การบันทึกวีดีโอ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **กล้องถ่ายรูป**

2 ลากแถบเลื่อนเพื่อสลับเป็นกล้องวีดีโอ

3 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	ใช้ทางลัดกล้องวีดีโอ • : เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าแฟลช • : สลับเป็นกล้องด้านหน้าเพื่อถ่ายวีดีโอของตัวคุณเอง • : เปลี่ยนโหมดการบันทึก (สำหรับการแนบไปยังข้อความมัลติมีเดียหรือสำหรับการบันทึกตามปกติ) • : เลือกระยะเวลาหน่วงก่อนที่กล้องจะบันทึกวีดีโอ • : ปรับค่าชดเชยแสงเพื่อเปลี่ยนความสว่าง คุณสามารถเพิ่มหรือลบทางลัดให้กับทางเลือกที่ใช้บ่อย ► หน้า 59
2	เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องวีดีโอ
3	ดูตำแหน่งพื้นที่จัดเก็บ
4	สลับเป็นกล้องถ่ายรูป
5	การบันทึกวีดีโอ
6	การดูวีดีโอที่คุณได้บันทึกไว้

4 สัมผัสบริเวณที่คุณต้องการโฟกัสบนหน้าจอตัวอย่าง เฟรมโฟกัสจะเลื่อนไปยังบริเวณที่คุณสัมผัสและเปลี่ยนเป็นสีเขียวเมื่อวัตถุอยู่ในโฟกัส

5 เลือก เพื่อเริ่มการบันทึก

6 เลือก เพื่อหยุดการบันทึก
วีดีโอจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

หลังจากบันทึกวีดีโอแล้ว ให้เลือกโปรแกรมแสดงรูปภาพเพื่อดูวีดีโอนั้น

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูวีดีโออื่นๆ
- เมื่อต้องการเล่นวีดีโอ ให้เลือก

- เมื่อต้องการดูวีดีโอบนอุปกรณ์ที่รองรับ DLNA ให้เลือก
- เมื่อต้องการส่งวีดีโอให้ผู้อื่นหรือแชร์วีดีโอ ให้เลือก
- เมื่อต้องการลบวีดีโอ ให้เลือก
- เมื่อต้องการเริ่มสไลด์โชว์ ให้เลือก สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดสไลด์โชว์
- เมื่อต้องการเปลี่ยนชื่อของไฟล์ ให้เลือก → **เปลี่ยนชื่อ**
- เมื่อต้องการดูรายละเอียดวีดีโอ ให้เลือก → **รายละเอียด**

› การกำหนดการตั้งค่ากล้องวีดีโอเอง

ก่อนที่จะบันทึกวีดีโอ ให้เลือก เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
แก้ไขทางลัด	แก้ไขทางลัดไปยังทางเลือกที่ใช้บ่อย
การบันทึกตัวเอง	สลับเป็นกล้องด้านหน้าเพื่อถ่ายวีดีโอของตัวคุณเอง
แฟลช	เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าแฟลช
โหมดบันทึกเสียง	เปลี่ยนโหมดการบันทึก (สำหรับการแนบไปยังข้อความมัลติมีเดียหรือสำหรับการบันทึกตามปกติ)
ค่าชดเชยแสง	ปรับค่าการรับแสงเพื่อเปลี่ยนความสว่าง
การตั้งเวลา	เลือกระยะเวลาหน่วงก่อนที่กล้องจะเริ่มบันทึกวีดีโอ
เอฟเฟ็คส์	ใช้เอฟเฟ็กต์พิเศษ
ความละเอียด	เลือกทางเลือกความละเอียด
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง
ถ่ายกลางแจ้ง	ตั้งค่าให้ปรับปรุงความเข้มของหน้าจอในแสงอาทิตย์จ้า

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ไกด์ไลน์	ตั้งค่าเพื่อให้แสดงไกด์ไลน์บนหน้าจอตัวอย่าง
ตั้งค่าใหม่	ตั้งค่ากล้องวีดีโอใหม่

› การแก้ไขไอคอนทางลัด

คุณสามารถเพิ่มหรือลบทางลัดให้กับทางเลือกที่ใช้บ่อย

1 จากหน้าจอภาพตัวอย่าง สัมผัสบริเวณทางลัดค้างไว้ หรือเลือก ⚙ → **แก้ไขทางลัด**

2 แตะไอคอนจากรายการทางเลือกค้างไว้ และลากไปยังบริเวณทางลัด

เมื่อต้องการลบทางลัด ให้แตะไอคอนค้างไว้ แล้วลากไปยังรายการทางเลือก

3 สัมผัสหน้าจอเพื่อกลับสู่หน้าจอก่อนหน้านี้

เครื่องเล่นวีดีโอ

เรียนรู้วิธีการใช้เครื่องเล่นวีดีโอ



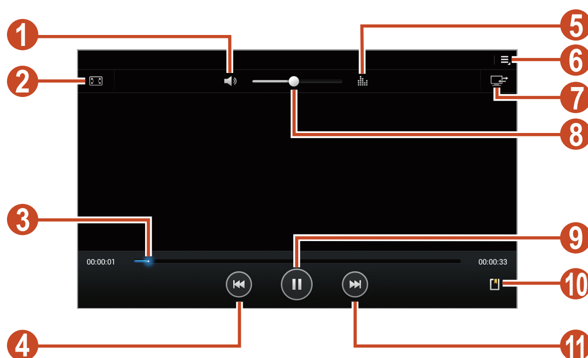
- รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

› การเล่นวีดีโอ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **เครื่องเล่นวีดีโอ**

2 เลือกวีดีโอ

3 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	ปิดเสียงวีดีโอ
2	เปลี่ยนอัตราส่วนของหน้าจอวีดีโอ
3	ค้นหาไปข้างหน้าหรือย้อนหลังในไฟล์ โดยการลากหรือแตะที่แถบ
4	ข้ามไปยังไฟล์ก่อนหน้า ค้นหาย้อนหลังภายในไฟล์ (แตะค้างไว้)
5	เลือกเอฟเฟ็กต์เสียง
6	การเข้าสู่ทางเลือกเครื่องเล่นวีดีโอ
7	การเล่นวีดีโอบนอุปกรณ์ที่รองรับ DLNA
8	ปรับระดับเสียง
9	หยุดเล่นชั่วคราว เลือก ▶ เพื่อกลับสู่การเล่น
10	แทรกบุ๊คมาร์ค
11	ข้ามไปยังไฟล์ถัดไป; ค้นหาไปข้างหน้าในไฟล์ (แตะค้างไว้)

ในระหว่างการเล่น ให้เลือก [≡] เพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการส่งวีดีโอให้ผู้อื่นหรือแชร์วีดีโอ ให้เลือก **แชร์ผ่าน**
- เมื่อต้องการตัดแต่งส่วนหนึ่งของวีดีโอ ให้เลือก **ตัดแต่ง**
- เมื่อต้องการฟังเพลงผ่านหูฟังบลูทูธ ให้เลือก **ผ่านบลูทูธ** คุณไม่สามารถใช้ทางเลือกนี้ได้เมื่อคุณเชื่อมต่อหูฟังกับช่องเสียบหูฟังของอุปกรณ์ของคุณ
- เมื่อต้องการดูบุคมาร์ค ให้เลือก **บุ๊คมาร์ค** ทางเลือกนี้จะปรากฏขึ้นถ้าคุณได้แทรกบุ๊คมาร์คในระหว่างที่เล่น
- เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าเครื่องเล่นวีดีโอ ให้เลือก **การตั้งค่า**
- เมื่อต้องการดูรายละเอียดวีดีโอ ให้เลือก **รายละเอียด**

› การกำหนดค่าเครื่องเล่นวีดีโอเอง

1 ระหว่างการเปิดเล่น ให้เลือก [≡] → **การตั้งค่า**

2 ให้เปลี่ยนทางเลือกดังต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ความเร็วในการเล่น	เปลี่ยนความเร็วการเล่น
คำบรรยาย	ตั้งค่าไฟล์ซับไตเติล
เล่นต่ออัตโนมัติ	ตั้งค่าให้เครื่องเล่นวีดีโอเล่นไฟล์ถัดไปโดยอัตโนมัติ
โทนสี	เลือกโทนสี
ถ่ายกลางแจ้ง	ตั้งค่าให้ปรับปรุงความเข้มของหน้าจอในแสงอาทิตย์จ้า

แกลเลอรี่

รู้จักการดูรูปภาพและเล่นวีดีโอที่บันทึกไว้ในอุปกรณ์ของคุณ



- รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

› การดูภาพ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **แกลเลอรี่**

2 เลือกแฟ้ม → รูปภาพ

ในขณะดูรูปภาพ ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้วางนิ้วสองนิ้วที่หน้าจอ และแยกนิ้วออกจากกันหรือบีบเข้าหากันช้าๆ เมื่อต้องการกลับไปที่ขนาดดั้งเดิม ให้แตะสองครั้งที่หน้าจอ
- เมื่อต้องการดูภาพถ่ายบนอุปกรณ์ที่รองรับ DLNA ให้เลือก
- เมื่อต้องการส่งรูปภาพให้ผู้อื่นหรือแชร์รูปภาพ ให้เลือก
- เมื่อต้องการลบภาพ ให้เลือก
- เมื่อต้องการเริ่มสไลด์โชว์ ให้เลือก สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดสไลด์โชว์
- เมื่อต้องการเพิ่มรูปถ่ายเข้าไปในคลิปบอร์ด ให้เลือก → **คัดลอกไปยังคลิปบอร์ด**
- เมื่อต้องการครอบตัดบางส่วนจากรูปภาพ ให้เลือก → **ตัดบางส่วน**
- เมื่อต้องการหมุนรูปถ่ายในทิศทางทวนเข็มนาฬิกา ให้เลือก → **หมุนซ้าย**
- เมื่อต้องการหมุนรูปถ่ายในทิศทางตามเข็มนาฬิกา ให้เลือก → **หมุนขวา**

- เมื่อต้องการตั้งค่ารูปถ่ายเป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพสำหรับผู้ติดต่อ ให้เลือก [≡] → **กำหนดรูปภาพเป็น**
- เมื่อต้องการพิมพ์รูปภาพผ่าน Wi-Fi หรือ USB ให้เลือก [≡] → **พิมพ์** อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เมื่อต้องการแก้ไขรูปถ่ายด้วยโปรแกรมแก้ไขรูปภาพ ให้เลือก [≡] → **แก้ไข**
- เมื่อต้องการกำหนดการตั้งค่าอีเมล์ ให้เลือก [≡] → **การเคลื่อนไหว**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนชื่อของไฟล์ ให้เลือก [≡] → **เปลี่ยนชื่อ**
- เมื่อต้องการดูรายละเอียดรูปถ่าย ให้เลือก [≡] → **รายละเอียด**



ทางเลือกที่มีอาจจะขึ้นอยู่กับแฟ้มที่เลือก

› การเล่นวีดีโอ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **แกลเลอรี่**

2 เลือกแฟ้ม → วีดีโอ (ที่ระบุด้วย [▶] ไอคอน)

3 เลือก [▶] เพื่อเริ่มการเล่น

4 ควบคุมการเล่นโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้ ► หน้า 59

ในระหว่างการเล่น ให้เลือก [≡] เพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการส่งวีดีโอให้ผู้อื่นหรือแชร์วีดีโอ ให้เลือก **แชร์ผ่าน**
- เมื่อต้องการตัดแต่งส่วนหนึ่งของวีดีโอ ให้เลือก **ตัดแต่ง**
- เมื่อต้องการฟังเสียงผ่านหูฟังบลูทูธ ให้เลือก **ผ่านบลูทูธ** คุณไม่สามารถใช้ทางเลือกนี้ได้เมื่อคุณเชื่อมต่อหูฟังกับช่องเสียบหูฟังของอุปกรณ์ของคุณ
- เมื่อต้องการดูบุคมาร์ค ให้เลือก **บุ๊คมาร์ค** ทางเลือกนี้จะปรากฏขึ้นถ้าคุณได้แทรกบุ๊คมาร์คในระหว่างที่เล่น
- เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าเครื่องเล่นวีดีโอ ให้เลือก **การตั้งค่า**
- เมื่อต้องการดูรายละเอียดวีดีโอ ให้เลือก **รายละเอียด**

แก้ไขรูปถ่าย

คุณสามารถแก้ไขรูปภาพและใช้เอฟเฟ็กต์ต่างๆ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **แก้ไขรูปถ่าย**

2 เลือก **เลือกรูปภาพ** → รูปภาพ

เมื่อต้องการถ่ายภาพใหม่ ให้เลือก **ถ่ายรูป**

3 เลือก **การเลือก** → **ตกลง**

4 ลากขอบรอบพื้นที่ที่คุณต้องการเลือก แล้วเลือก **ปฏิบัติ**

- เมื่อต้องการเปลี่ยนชนิดของเครื่องมือการเลือก ให้เลือก **การเลือก**
- เมื่อต้องการแก้ไขขอบการเลือก ให้เลือก , หรือ ถ้าคุณเลือก **แม่เหล็ก** หรือ **แปรง** คุณสามารถปรับขนาดของขอบได้โดยการเลือก **ขนาดการเลือก**
- เมื่อต้องการย้อนกลับการเลือก ให้เลือก **กลับ**

5 แก้ไขรูปภาพด้วยเครื่องมือต่อไปนี้ จากนั้นจึงเลือก **ปฏิบัติ**

- **หมุน**: หมุนหรือกลับรูปภาพ
- **เปลี่ยนขนาด**: เปลี่ยนขนาดรูปภาพโดยการลากรูปสี่เหลี่ยมหรือเลือก **100%** → ทางเลือก
- **ตัดบางส่วน**: ตัดบางส่วนของภาพโดยการย้ายหรือลากรูปสี่เหลี่ยม
- **สี**: ใช้เอฟเฟ็คต์สี
- **เอฟเฟ็กต์**: ใช้เอฟเฟ็กต์ตัวกรอง
- **เครื่องมือ**: ใช้เครื่องมือเพิ่มเติม
- : ยกเลิกการดำเนินการล่าสุด
- : ทำซ้ำการดำเนินการล่าสุด

6 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก

7 ใส่ชื่อรูปภาพแล้วเลือก **ตกลง**

เครื่องเล่นเพลง

เรียนรู้วิธีการฟังเพลงที่ชื่นชอบในขณะเดินทาง



- รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

› การเพิ่มไฟล์เพลงลงในอุปกรณ์ของคุณ

ให้เริ่มด้วยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังอุปกรณ์หรือการ์ดความจำของคุณดังนี้:

- ดาวน์โหลดจากอินเตอร์เน็ต ► หน้า 75
- ดาวน์โหลดจากคอมพิวเตอร์โดยใช้ Samsung Kies ► หน้า 87
- ดาวน์โหลดจากคอมพิวเตอร์ด้วย Windows Media Player ► หน้า 87
- รับข้อมูลผ่านบลูทูธ ► หน้า 97
- รับผ่าน Wi-Fi ► หน้า 92

› การเล่นเพลง

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **เครื่องเล่นเพลง**
2. เลือกหมวดหมู่เพลง → ไฟล์เพลง
3. เลือกอัลบั้มรูปภาพเพื่อเปิดหน้าจอเครื่องเล่นเพลง

4 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	ปรับระดับเสียง
2	กำหนดไฟล์เป็นแทร็กที่คุณชอบ
3	ค้นหาไปข้างหน้าหรือย้อนหลังในไฟล์ โดยการลากหรือแตะที่แถบ
4	เปิดใช้งานโหมดสับเพลง
5	เริ่มเล่นใหม่; ข้ามไปยังไฟล์ก่อนหน้า (แตะภายใน 2 วินาที); ค้นหาย้อนกลับไปในไฟล์ (แตะค้างไว้)
6	ดูรายละเอียดเพลง
7	เปิดรายการเพลง
8	เข้าสู่ทางเลือกเพลง
9	การเล่นไฟล์เพลงบนอุปกรณ์ที่รองรับ DLNA
10	เลือกเอฟเฟ็กต์เสียง
11	หยุดเล่นชั่วคราว เลือก ▶ เพื่อกลับสู่การเล่น

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
12	เปลี่ยนโหมดการเล่นซ้ำ
13	ข้ามไปยังไฟล์ถัดไป; ค้นหาไปข้างหน้าในไฟล์ (แตะค้างไว้)

ในระหว่างการเล่น ให้เลือก [icon] เพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการเพิ่มไฟล์เพลงลงในรายการเพลง ให้เลือก **เพิ่มใน รายการเพลง**
- เมื่อต้องการฟังเพลงผ่านหูฟังบลูทูธ ให้เลือก **ผ่านบลูทูธ** คุณไม่สามารถใช้ทางเลือกนี้ได้เมื่อคุณเชื่อมต่อหูฟังกับช่องเสียบหูฟังของอุปกรณ์ของคุณ
- เมื่อต้องการส่งไฟล์เพลงให้ผู้อื่นหรือแชร์วีดีโอ ให้เลือก **แชร์ผ่าน**
- เมื่อต้องการตั้งค่าไฟล์เพลงเป็นเสียงเตือน ให้เลือก **ตั้งเป็นเสียงเตือน**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าเครื่องเล่นเพลง ให้เลือก **การตั้งค่า**

› การสร้างรายการเพลง

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **เครื่องเล่นเพลง** → **รายการเพลง**
2. เลือก [icon] → **รายการเพลงใหม่**
3. ใส่ชื่อรายการเพลงใหม่ แล้วเลือก **ตกลง**
4. เลือกหมวดหมู่เพลง แล้วเลือก [icon] ที่อยู่ถัดจากไฟล์ที่จะรวม
5. เลือก **เรียบร้อย**

› การกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงเอง

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **เครื่องเล่นเพลง**
2. เลือก [icon] → **การตั้งค่า**

3 ให้เปลี่ยนทางเลือกดังต่อไปนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
แอดวานซ์ → SoundAlive	เลือกเอฟเฟ็กต์เสียง
แอดวานซ์ → ความเร็วในการเล่น	เปลี่ยนความเร็วการเล่น
แอดวานซ์ → เนื้อเพลง	ตั้งค่าเพื่อแสดงเนื้อเพลงในระหว่างการเล่น
แอดวานซ์ → ปิดเพลงอัตโนมัติ	ตั้งค่าเครื่องเล่นเพลงเพื่อปิดโดยอัตโนมัติหลังจากช่วงเวลาที่กำหนด
เมนูเพลง	เลือกหมวดเพลงที่จะแสดงในหน้าจอที่เก็บเพลง

ข้อมูลส่วนตัว

รายชื่อ

รู้จักวิธีสร้างและจัดการรายการของรายชื่อส่วนบุคคลหรือรายชื่อธุรกิจของคุณ คุณสามารถบันทึกชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ ที่อยู่อีเมล์ วันเกิด และอื่นๆ สำหรับรายชื่อของคุณได้

› การสร้างรายชื่อ

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **รายชื่อ** → **รายชื่อ** → +
2. เลือกตำแหน่งความจำ
3. ใส่ข้อมูลรายชื่อ
4. เลือก **บันทึก** เพื่อเพิ่มรายชื่อในหน่วยความจำ

› การค้นหารายชื่อ

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **รายชื่อ** → **รายชื่อ**
2. เลื่อนขึ้นหรือลงในรายชื่อ
3. เลือกชื่อของผู้ติดต่อในรายชื่อ

จากมุมมองรายชื่อ ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการส่งข้อความ SMS หรือข้อความ MMS ให้เลือก
- เมื่อต้องการส่งข้อความอีเมล์ ให้เลือก
- เมื่อต้องการตั้งหมายเลขที่ชอบ ให้เลือก
- เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลรายชื่อ ให้เลือก

› สร้างนามบัตรของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **รายชื่อ** → **รายชื่อ**

2 เลือกชื่อของคุณที่ด้านบนของรายชื่อ

3 เลือก

4 ใส่รายละเอียดส่วนบุคคลของคุณ แล้วเลือก **บันทึก**

คุณสามารถส่งนามบัตรของคุณไปให้คนอื่นได้โดยการเลือก → **นำเข้า/นำออก** → **แชร์นามบัตรผ่าน**

› การสร้างกลุ่มรายชื่อ

การสร้างกลุ่มรายชื่อจะทำให้คุณสามารถจัดการหลายรายชื่อและส่งอีเมล์ไปยังทุกคนในกลุ่มได้

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **รายชื่อ** → **กลุ่ม**

2 เลือก

3 ใส่ชื่อสำหรับกลุ่ม

4 เพิ่มสมาชิกลงในกลุ่ม

5 เลือก **บันทึก**

› คัดลอกรายชื่อ

คัดลอกรายชื่อจาก SIM หรือ USIM การ์ดมายังอุปกรณ์ของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **รายชื่อ** → **รายชื่อ**

2 เลือก → **นำเข้า/นำออก** → **นำเข้าจาก SIM การ์ด**

3 เลือกตำแหน่งความจำ

4 เลือกรายชื่อที่จะคัดลอก แล้วเลือก **เรียบร้อย**

คัดลอกรายชื่อจากอุปกรณ์ของคุณมายัง SIM หรือ USIM การ์ด

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **รายชื่อ** → **รายชื่อ**

2 เลือก [≡] → **นำเข้า/นำออก** → **นำออกไปยัง SIM การ์ด**

3 เลือกรายชื่อที่จะคัดลอก แล้วเลือก **เรียบร้อย** → **ตกลง**

› นำเข้าหรือส่งออกรายชื่อ

คุณสามารถนำเข้าหรือส่งออกไฟล์ (ในรูปแบบ vcf) ไปยังหรือจากที่เก็บข้อมูล USB หรือการ์ดความจำของอุปกรณ์ของคุณ

นำเข้าไฟล์รายชื่อ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **รายชื่อ** → **รายชื่อ**

2 เลือก [≡] → **นำเข้า/นำออก** → **นำเข้าจากความจำในเครื่อง**

3 เลือกตำแหน่งความจำ

4 เลือกทางเลือกสำหรับการนำเข้าไฟล์รายชื่อไฟล์เดียว ไฟล์รายชื่อหลายไฟล์ หรือไฟล์รายชื่อทั้งหมด แล้วเลือก **ตกลง**

5 เลือกไฟล์รายชื่อที่จะนำเข้า แล้วเลือก **ตกลง**

การนำออกรายชื่อ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **รายชื่อ** → **รายชื่อ**

2 เลือก [≡] → **นำเข้า/นำออก** → **นำออกไปยังความจำในเครื่อง**

3 เลือก **ตกลง** เพื่อยืนยัน

S Planner

อุปกรณ์ของคุณมีโปรแกรมช่วยวางแผนที่ทรงพลังซึ่งจะช่วยให้คุณจัดการหมายกำหนดการของคุณได้อย่างสะดวกและมีประสิทธิภาพมากขึ้น รู้จักวิธีการสร้างและจัดการเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำ และตั้งการเตือนเพื่อเตือนให้คุณไม่พลาดเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำที่สำคัญๆ

› การสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **S Planner**

2 เลือก ＋

3 เลือกชนิดเหตุการณ์ที่ด้านบนของหน้าจอ

4 ใส่รายละเอียดของเหตุการณ์ แล้วเลือก **บันทึก**

› เปลี่ยนโหมดการแสดง

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **S Planner**

2 เลือกโหมดแสดงที่ด้านบนซ้ายของหน้าจอ

- **ปี**: เดือนทั้งหมดในปี
- **เดือน**: แสดงมุมมองของหนึ่งเดือนเต็ม
- **สัปดาห์**: ช่องละชั่วโมงในแต่ละวันในหนึ่งสัปดาห์
- **วัน**: แสดงช่วงเวลาแต่ละชั่วโมงของหนึ่งวันเต็ม
- **รายการ**: รายการเหตุการณ์ที่นัดหมาย
- **สิ่งที่ต้องทำ**: รายการของสิ่งที่ต้องทำ



คุณยังสามารถเปลี่ยนโหมดการแสดงโดยการวางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอ แล้วกางนิ้วออกจากกันหรือบีบนิ้วเข้าหากัน

› การดูเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **S Planner**

2 เลือกวันในปฏิทิน

- เมื่อต้องการไปยังวันใดวันหนึ่ง ให้เลือก [เมนู] → **ไปยัง** แล้วใส่วันที่
- เมื่อต้องการไปยังวันที่วันนี้ ให้เลือก **วันนี้**

› หยุดการแจ้งเตือนเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

ถ้าคุณตั้งการเตือนสำหรับเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำตามปฏิทิน การเตือนจะส่งเสียงเตือนเมื่อถึงเวลาที่ระบุ

1 เมื่อต้องการเปิดแผงการแจ้งเตือน ให้แตะที่ด้านล่างขวาของหน้าจอ

2 เลือกการแจ้งเตือนเหตุการณ์

3 เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด

เมื่อต้องการข้ามการเตือนเหตุการณ์ ให้เลือก **ข้าม** หรือ **ปฏิเสธ**

สมุดบันทึก

เรียนรู้วิธีการบันทึกข้อมูลสำคัญเพื่อเรียกดูในภายหลัง

› การสร้างสมุดบันทึก

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **สมุดบันทึก**

2 เลือก [ไอคอนสร้าง]

3 ป้อนข้อความสมุดบันทึกและเลือก **เรียบร้อย**

› การดูสมุดบันทึก

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **สมุดบันทึก**

2 เลือกสมุดบันทึกเพื่อดูรายละเอียด

ขณะดูสมุดบันทึก ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการลบข้อความ ให้เลือก ◀ → 🗑
- เมื่อต้องการเปลี่ยนสีพื้นหลัง ให้เลือก ◀ → 🎨
- เมื่อต้องการป้องกันไม่ให้สมุดบันทึกถูกลบโดยไม่ตั้งใจ ให้เลือก ◀ → 🔒
- เมื่อต้องการพิมพ์บันทึกผ่าน Wi-Fi หรือ USB ให้เลือก ◀ → 🖶 อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เมื่อต้องการอัพโหลดบันทึกไปยังเว็บไซต์เครือข่ายสังคม ให้เลือก ◀ → 🔄
- เมื่อต้องการส่งสมุดบันทึกให้คนอื่น ให้เลือก ◀ → <

บันทึกด้วยปากกา

เรียนรู้วิธีการสร้างสมุดบันทึกด้วยลายมือ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **บันทึกด้วยปากกา**

2 เลือก

3 สร้างสมุดบันทึกการวาดด้วยเครื่องมือต่อไปนี้:

รูปแบบที่รองรับ	ฟังก์ชั่น
T	ใส่ข้อความ
	เขียนหรือวาดลงบนหน้าจอ
	ลบลายเส้นปากกา
	เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเครื่องมือ
	ยกเลิกการดำเนินการล่าสุด
	ทำซ้ำการดำเนินการล่าสุด

4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **เรียบร้อย**

เว็บและบริการที่ใช้ GPS



คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการเข้าอินเตอร์เน็ตและการดาวน์โหลดมีเดียไฟล์ หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

อินเตอร์เน็ต

รู้จักการเข้าถึงและตั้งบุ๊คมาร์คเว็บเพจที่คุณชอบ



- คุณสมบัตินี้อาจใช้ชื่ออื่น ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- ไอคอนที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› เรียกดูเว็บเพจ

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **อินเตอร์เน็ต**
2. เมื่อต้องการเข้าเว็บเพจใดเว็บเพจหนึ่ง ให้เลือกฟิลด์ URL แล้วใส่ที่อยู่เว็บ
3. ท่องเว็บเพจโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	ปิดแท็บปัจจุบัน
2	ย้อนไปข้างหน้าหรือไปที่เว็บเพจถัดไปในประวัติ

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
3	โหลดเว็บเพจปัจจุบันใหม่ เมื่ออุปกรณ์กำลังโหลดเว็บเพจ ไอคอนนี้จะเปลี่ยนเป็น ☒
4	เปิดหน้าต่างใหม่
5	เข้าถึงทางเลือกเว็บบราวเซอร์
6	ดูบุ๊คมาร์ค เพจที่บันทึกไว้ และประวัติการใช้อินเตอร์เน็ตล่าสุด
7	เปิดใช้งานฟิลด์ URL
8	บุ๊คมาร์คเว็บเพจปัจจุบัน

ขณะเรียกดูเว็บเพจ ให้ใช้ตัวเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้วางนิ้วสองนิ้วที่หน้าจอ และแยกนิ้วออกจากกันหรือบีบเข้าหากันช้าๆ เมื่อต้องการกลับไปที่ขนาดดั้งเดิม ให้แตะสองครั้งที่หน้าจอ คุณสมบัตินี้อาจใช้ไม่ได้สำหรับบางหน้าเว็บ
- เมื่อต้องการเปิดหน้าต่างใหม่ ให้เลือก ☰ → **แท็บใหม่**
- เมื่อต้องการเปิดแท็บใหม่โดยไม่บันทึกคุกกี้ ให้เลือก ☰ → **แท็บใหม่ที่ไม่ระบุตัวตน**
- เมื่อต้องการเพิ่มทางลัดของหน้าเว็บปัจจุบันไปที่หน้าจอหลัก ให้เลือก ☰ → **เพิ่มทางลัดไปหน้าหลัก**
- เมื่อต้องการส่งที่อยู่เว็บไปยังผู้อื่น ให้เลือก ☰ → **เพจแชร์**
- เมื่อต้องการค้นหาข้อความในเว็บเพจ ให้เลือก ☰ → **ค้นหาในเพจ**
- เมื่อต้องการสลับไปเป็นมุมมองเดสก์ท็อป ให้เลือก ☰ → **มุมมองเดสก์ท็อป**
- เมื่อต้องการบันทึกเว็บเพจปัจจุบันเพื่ออ่านแบบออฟไลน์ ให้เลือก ☰ → **บันทึกเพื่ออ่านแบบออฟไลน์** คุณสามารถดูเพจที่บันทึกไว้ โดยการเลือก ★ → **บันทึกหน้าแล้ว**

- เมื่อต้องการดูประวัติการดาวน์โหลด ให้เลือก ☰ → **ดาวน์โหลด**
- เมื่อต้องการพิมพ์เว็บเพจผ่าน Wi-Fi หรือ USB ให้เลือก ☰ → **พิมพ์** อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าบราวเซอร์ ให้เลือก ☰ → **การตั้งค่า**

› การค้นหาข้อมูลด้วยเสียง



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **อินเตอร์เน็ต**

2 เลือกฟิลด์ URL

3 เลือก 🎤 แล้วพูดคำสำคัญใส่ไมโครโฟนของอุปกรณ์ อุปกรณ์จะค้นหาเว็บเพจที่เกี่ยวข้องกับคำสำคัญนั้น

4 เลือกผลการค้นหา

› บุ๊คมาร์คเว็บเพจที่คุณชื่นชอบ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **อินเตอร์เน็ต**

2 ใส่ที่อยู่เว็บหรือนำทางไปที่เว็บเพจ

3 เลือก ★

4 ใส่ชื่อบุ๊คมาร์ค แล้วเลือก **ตกลง**

เมื่อต้องการดูบุ๊คมาร์ค ให้เลือก ★ → **บุ๊คมาร์ค** จากรายการบุ๊คมาร์ค ให้แตะบุ๊คมาร์คค้างไว้เพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการเปิดเว็บเพจในหน้าต่างปัจจุบัน ให้เลือก **เปิด**
- เมื่อต้องการเปิดหน้าต่างใหม่ ให้เลือก **เปิดในแท็บใหม่**

- เมื่อต้องการแก้ไขรายละเอียดบุ๊คมาร์ค ให้เลือก **แก้ไขบุ๊คมาร์ค**
- เมื่อต้องการเพิ่มทางลัดบุ๊คมาร์คไปที่หน้าจอหลัก ให้เลือก **เพิ่มทางลัดไปหน้าหลัก**
- เมื่อต้องการส่งที่อยู่เว็บของเว็บเพจปัจจุบันให้ผู้อื่น ให้เลือก **แชร์ลิงค์**
- เมื่อต้องการคัดลอกที่อยู่เว็บของเว็บเพจปัจจุบัน ให้เลือก **คัดลอกลิงค์ URL**
- เมื่อต้องการลบบุ๊คมาร์ค ให้เลือก **ลบบุ๊คมาร์ค**
- เมื่อต้องการตั้งเว็บเพจนั้นเป็นโฮมเพจของบราวเซอร์คุณ ให้เลือก **ตั้งเป็นหน้าหลัก**

› การดาวน์โหลดไฟล์จากอินเตอร์เน็ต

เมื่อคุณดาวน์โหลดไฟล์หรือแอพพลิเคชั่นจากอินเตอร์เน็ต อุปกรณ์ของคุณจะบันทึกไฟล์หรือแอพพลิเคชั่นเหล่านั้นไว้ในหน่วยความจำภายใน

ไฟล์ที่คุณดาวน์โหลดจากอินเตอร์เน็ตอาจมีไวรัสซึ่งจะสร้างความเสียหายต่ออุปกรณ์ของคุณ เพื่อที่จะลดความเสี่ยงนี้ ให้ดาวน์โหลดไฟล์จากแหล่งที่คุณเชื่อถือเท่านั้น

มีเดียไฟล์บางไฟล์มีการจัดการสิทธิ์ดิจิตอลเพื่อปกป้องลิขสิทธิ์ การป้องกันนี้จะทำให้คุณไม่สามารถดาวน์โหลด คัดลอก แก้ไข หรือถ่ายโอนไฟล์บางไฟล์ได้

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **อินเตอร์เน็ต**

2 ค้นหาไฟล์หรือแอพพลิเคชั่นและดาวน์โหลดไฟล์และแอพพลิเคชั่นนั้นมาใส่ในอุปกรณ์

› ดูประวัติเมื่อเร็วๆนี้

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **อินเตอร์เน็ต** → ☆ → **ประวัติ**

2 เลือกเว็บเพจเพื่อเยี่ยมชม

Latitude

รู้จักการแชร์ตำแหน่งที่ตั้งของคุณกับเพื่อนของคุณและดูตำแหน่งที่ตั้งของเพื่อนคุณผ่านบริการระบุตำแหน่งของ Google Latitude™



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Latitude**

อุปกรณ์จะเข้าใช้งาน Latitude โดยอัตโนมัติ

2 เลือก [ ] → **Add friends** → ทางเลือก

3 เลือกเพื่อนหรือใส่ที่อยู่อีเมล์ แล้วเลือก **Add friends**

4 เลือก **Yes**

เมื่อเพื่อนของคุณตอบรับคำเชิญของคุณ คุณจะสามารถแบ่งปันตำแหน่งได้

Maps

เรียนรู้วิธีใช้บริการแผนที่ของ Google Maps™ เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ ค้นหาสถานที่ และหาเส้นทาง



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณต้องเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่งเพื่อรับข้อมูลตำแหน่งและค้นหาแผนที่ ► หน้า 98

› การค้นหาตำแหน่ง

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Maps**

แผนที่จะแสดงตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

2 เลือก

3 ใส่คำสำคัญสำหรับตำแหน่ง

เมื่อต้องการค้นหาสถานที่โดยคำสั่งเสียง ให้เลือก

4 เลือกสถานที่เพื่อดูรายละเอียด

ในขณะที่ดูแผนที่ ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้วางนิ้วสองนิ้วที่หน้าจอ และแยกนิ้วออกจากกันหรือบีบเข้าหากันช้าๆ
- เมื่อต้องการดูผลการค้นหาทั้งหมด ให้เลือก **Search Results.**
- เมื่อต้องการดูตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ให้เลือก
- เมื่อต้องการค้นหาสถานที่ใกล้เคียง ให้เลือก
- เมื่อต้องการค้นหาเส้นทางไปยังปลายทางแห่งใดแห่งหนึ่ง ให้เลือก
- เมื่อต้องการสร้างชั้นในแผนที่ ให้เลือก
- เมื่อต้องการเพิ่มดาวไปยังข้อความ ให้เลือก → **Add star**

› การค้นหาเส้นทางไปยังปลายทางแห่งใดแห่งหนึ่ง

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Maps**

2 เลือก

3 ใส่ที่อยู่ของตำแหน่งต้นทางและตำแหน่งปลายทาง

เมื่อต้องการใส่ที่อยู่จากรายชื่อหรือสถานที่ติดดาว หรือเลือกจุดบนแผนที่ ให้เลือก → ทางเลือก

4 ให้เลือกวิธีการเดินทาง แล้วเลือก **Go**

เส้นทางจะปรากฏในแผนที่ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวิธีการเดินทาง คุณอาจเห็นเส้นทางหลายเส้นทางได้

5 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก → **Clear Map.**

การนำทาง

เรียนรู้วิธีการทำให้เครื่องพูดเส้นทางไปยังปลายทางของคุณ



- แผนที่การนำทาง ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ และข้อมูลการนำทางอื่นๆ อาจแตกต่างจากข้อมูลตำแหน่งจริง คุณควรระมัดระวังกับสภาพถนน การจราจร และปัจจัยอื่นๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อการขับรถของคุณ และปฏิบัติตามการเตือนและข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยขณะขับรถ
- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การนำทาง**

2 ใส่ชื่อปลายทางของคุณด้วยวิธีการต่อไปนี้:

- ใส่ปลายทางของคุณด้วยเสียงพูด
- ใส่ชื่อปลายทางของคุณด้วยปุ่มกดเวอร์ชวล
- เลือกปลายทางจากที่อยู่ในรายชื่อผู้ติดต่อ
- เลือกปลายทางของคุณจากสถานที่ติดดาว

3 ติดตั้งซอฟต์แวร์ที่ต้องการ แล้วใช้คุณสมบัติการนำทาง

Local

เรียนรู้วิธีการค้นหาร้านค้าและสถานที่น่าสนใจ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Local**

2 เลือกหมวดหมู่

อุปกรณ์จะค้นหาสถานที่ใกล้เคียงซึ่งเกี่ยวข้องกับหมวดหมู่นั้น

3 เลือกชื่อสถานที่เพื่อดูรายละเอียด



คุณสามารถเพิ่มหมวดหมู่ต่างๆ ได้ด้วยการเลือก [icon] → **Add a search**

Play สโตร์

คุณสามารถเพิ่มความสามารถของอุปกรณ์ได้โดยการติดตั้งแอพพลิเคชั่นเพิ่มเติม Play Store ให้วิธีที่ง่ายและรวดเร็วในการซื้อแอพพลิเคชั่นสำหรับมือถือ



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- อุปกรณ์ของคุณจะบันทึกไฟล์ผู้ใช้จากแอพพลิเคชั่นที่ดาวน์โหลดไปยังหน่วยความจำภายใน

› การดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่น

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Play สโตร์**

2 ค้นหาแอพพลิเคชั่นและดาวน์โหลดมาที่อุปกรณ์

เมื่อการดาวน์โหลดเสร็จสิ้น อุปกรณ์จะติดตั้งแอพพลิเคชั่นโดยอัตโนมัติ

› การถอนการติดตั้งแอพพลิเคชั่น

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Play สโตร์**

2 เลือก [icon] → รายการ

3 เลือก **ถอนการติดตั้ง** → **ตกลง**

Samsung Apps

Samsung Apps ทำให้คุณสามารถดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นมากมายหลายอย่างและโปรแกรมอัพเดทสำหรับอุปกรณ์ของคุณ ด้วยแอพพลิเคชั่นได้รับการปรับแต่งเป็นอย่างดีจาก Samsung Apps อุปกรณ์ของคุณจะมีความฉลาดมากยิ่งขึ้น สำรวจแอพพลิเคชั่นที่มีประโยชน์ซึ่งมีให้ใช้งานและเพิ่มสีสันการใช้มือถือของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Samsung Apps**

2 ค้นหาและดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นมาใส่อุปกรณ์



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- สำหรับรายละเอียด โปรดไปที่ *www.samsungapps.com* หรือดูในเอกสารโฆษณาของ Samsung Apps

YouTube

เรียนรู้วิธีการดูและการอัพโหลดวีดีโอผ่านบริการแชร์วีดีโอของ YouTube™



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การเล่นวีดีโอ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **YouTube**

2 เลือกวีดีโอ

3 หมุนอุปกรณ์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน

4 สัมผัสหน้าจอวีดีโอ แล้วเลือก [icon] เพื่อแสดงเต็มหน้าจอ

5 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	พักหรือกลับสู่การเล่น
2	ค้นหาไปข้างหน้าหรือย้อนหลังในไฟล์ โดยการลากที่แถบ
3	ดูคุณภาพของวีดีโอ คุณสมบัตินี้อาจไม่มีให้เลือกสำหรับบางวีดีโอ
4	เพิ่มวีดีโอในรายการเปิดเล่น
5	ส่ง URL ไปยังผู้อื่น
6	เข้าสู่ทางเลือก YouTube
7	เปลี่ยนอัตราส่วนของหน้าจอวีดีโอ

› อัพโหลดวีดีโอ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **YouTube**

2 เลือก **บัญชี**

3 เลือกแอคเคาท์ Google หากคุณเชื่อมต่ออยู่กับ YouTube คุณยังสามารถเลือก **เพิ่มแอคเคาท์** และตั้งค่าแอคเคาท์เพื่อเข้าสู่ระบบ YouTube

4 เลือก → วีดีโอที่ต้องการ

ถ้าคุณอัพโหลดวีดีโอเป็นครั้งแรก ให้เลือกชนิดเครือข่ายเพื่ออัพโหลดวีดีโอ

5 ใส่รายละเอียดของการอัพโหลดแล้วเลือก **อัปโหลด**

Readers Hub

เรียนรู้วิธีการเข้าถึงเอกสารอ่านที่หลากหลาย

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Readers Hub**

2 หากคุณต้องการเริ่มแอพพลิเคชั่นนี้ในครั้งแรก ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ไม่ต้องแสดง 90 วัน** แล้วเลือก **ยืนยัน**

3 เลือกภาพย่อสำหรับบางเอกสารสำหรับอ่าน

4 ค้นหาและดาวน์โหลดเอกสารอ่านจากร้านค้าออนไลน์

Pulse

เรียนรู้วิธีการอ่านหัวข้อข่าวในอุปกรณ์ของคุณและเพิ่มบริการข้อมูลสำหรับหัวข้อข่าวที่คุณชื่นชอบ

› การอ่านบริการข้อมูล

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Pulse**

2 หากคุณเริ่มใช้แอพพลิเคชั่นนี้ในครั้งแรก ให้เลือก **ตกลง** และสัมผัสหน้าจอเพื่อลบข้อแนะนำ

3 เลือก เพื่ออัพเดทบริการข้อมูล
เมื่อต้องการอ่านบริการข้อมูลที่คุณเพิ่มในรายการโปรด ให้เลือก .me

4 เลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อเลือกแหล่งบริการข้อมูล

5 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา และเลือกบริการข้อมูล

ขณะอ่านบริการข้อมูล ให้ใช้ทางเลือกต่างๆ ดังต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการเพิ่มบริการข้อมูลในรายการโปรด ให้เลือก
- เมื่อต้องการอัพโหลดบริการข้อมูลไปยังเว็บไซต์เครือข่ายสังคม ให้เลือก หรือ
- เมื่อต้องการส่งบริการข้อมูลไปให้ผู้อื่น ให้เลือก
- เมื่อต้องการกลับไปยังรายการบริการข้อมูล ให้เลือก

› การจัดการแหล่งบริการข้อมูล

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Pulse**

2 เลือก เพื่อดูรายการแหล่งบริการข้อมูล

3 เลือก หรือ เพื่อเพิ่มหรือลบแหล่งบริการข้อมูล

การเชื่อมต่อ

การเชื่อมต่อ USB

เรียนรู้วิธีเชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB



อย่าถอดสายเชื่อมต่อ USB จากคอมพิวเตอร์ขณะที่อุปกรณ์กำลังส่งข้อมูลหรือเข้าถึงข้อมูล การกระทำดังกล่าวอาจทำให้สูญเสียข้อมูลหรือทำให้อุปกรณ์เสียหายได้



เพื่อให้ได้ผลดีที่สุด ให้เชื่อมต่อสาย USB โดยตรงกับพอร์ต USB ที่คอมพิวเตอร์ การส่งข้อมูลอาจล้มเหลวหากใช้งาน USB hub

› การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคอมพิวเตอร์ของคุณมี Samsung Kies ติดตั้งอยู่ คุณสามารถดาวน์โหลดโปรแกรมได้จากเว็บไซต์ของ ซัมซุง



Samsung Kies จะใช้งานได้ทั้งในคอมพิวเตอร์ระบบ Windows และ Macintosh

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB

Samsung Kies จะเริ่มทำงานบนคอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติ หาก Samsung Kies ไม่เริ่มโดยอัตโนมัติ ให้ดับเบิลคลิกไอคอน Samsung Kies บนเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ

2 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างอุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์

ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

› การเชื่อมต่อกับ Windows Media Player

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณมี Windows Media Player ติดตั้งอยู่

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB

2 เปิด Windows Media Player และซิงโครไนซ์ไฟล์เพลง

› เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์มีเดีย

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณไปยังคอมพิวเตอร์และเข้าถึงไฟล์มีเดียที่เก็บอยู่ในอุปกรณ์ของคุณ

1. เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB
2. เมื่อต้องการเปิดแผงการแจ้งเตือน ให้แตะที่ด้านล่างขวาของหน้าจอ
3. เลือก **เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลภายนอก** → **อุปกรณ์มีเดีย (MTP)**
4. ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างอุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์

› เชื่อมต่อโดยเป็นกล้องถ่ายรูป

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณไปยังคอมพิวเตอร์และเข้าถึงไฟล์ในอุปกรณ์ของคุณได้



ใช้โหมดการเชื่อมต่อ USB หากคอมพิวเตอร์ของคุณไม่รองรับ media transfer protocol (MTP) หรือไม่ได้ติดตั้งไดรเวอร์ USB สำหรับอุปกรณ์ของคุณ

1. เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB
2. เมื่อต้องการเปิดแผงการแจ้งเตือน ให้แตะที่ด้านล่างขวาของหน้าจอ
3. เลือก **เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลภายนอก** → **กล้องถ่ายรูป (PTP)**
4. ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างอุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์

Wi-Fi

รู้จักวิธีการใช้ความสามารถด้านเครือข่ายไร้สายของอุปกรณ์ของคุณเพื่อเปิดใช้งานและเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายท้องถิ่น (WLAN) ที่สามารถใช้งานได้กับมาตรฐาน IEEE 802.11 a/b/g/n

คุณสามารถเชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ ได้ทุกที่ ที่มีแอคเซสพอยท์หรือฮอตสปอตแบบไร้สาย



อุปกรณ์นี้ใช้คลื่นความถี่แบบนันฮาร์โมไนซ์ และเหมาะสำหรับนำไปใช้ในประเทศแถบยุโรปทั้งหมด สามารถใช้งาน WLAN ในยุโรปโดยไม่มีข้อจำกัดเรื่องการใช้งานในอาคาร แต่ไม่สามารถนำไปใช้กลางแจ้ง

› เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi

ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** แล้วเลื่อนปุ่ม **Wi-Fi** ไปทางขวา



คุณสมบัติ Wi-Fi ที่ทำงานอยู่ในพื้นหลังจะใช้พลังงานของแบตเตอรี่ หากต้องการสงวนพลังงานแบตเตอรี่ไว้ ให้เปิดใช้คุณสมบัตินี้เมื่อจำเป็นเท่านั้น

› การค้นหาและเชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi**

อุปกรณ์ของคุณจะค้นหา Wi-Fi AP ที่ใช้งานได้โดยอัตโนมัติ

2 เลือก AP

3 ใส่รหัสผ่านของ AP (หากจำเป็น)

4 เลือก **เชื่อมต่อ**

› เพิ่ม Wi-Fi AP ด้วยตนเอง

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi** → **เพิ่มเครือข่าย**

2 ใส่ SSID ของ AP แล้วเลือกชนิดระบบป้องกัน

3 ตั้งการตั้งค่าการป้องกันตามชนิดการป้องกันที่คุณเลือก แล้วเลือก **บันทึก**

› เชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP ด้วยการตั้งค่าที่มีการป้องกัน

คุณสามารถเชื่อมต่อไปยังเครือข่ายที่ปลอดภัยได้โดยการใช้ปุ่ม WPS หรือ WPS PIN เมื่อต้องการใช้วิธีนี้ แอคเซสพอยท์ไร้สายของคุณต้องมีปุ่ม WPS

การเชื่อมต่อด้วยปุ่ม WPS

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi**
2. เลือก AP ที่มี WPS ให้ใช้งาน แล้วเลือก **แสดงตัวเลือกขั้นสูง**
3. เลือกเมนูแบบดึงลง **WPS**
4. เลือก **ปุ่มพุช** → **เชื่อมต่อ**
5. กดปุ่ม WPS บนแอคเซสพอยท์ภายใน 2 นาที

การเชื่อมต่อด้วยปุ่ม WPS PIN

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi**
2. เลือก AP ที่มี WPS ให้ใช้งาน แล้วเลือก **แสดงตัวเลือกขั้นสูง**
3. เลือกเมนูแบบดึงลง **WPS**
4. เลือก **PIN สำหรับอุปกรณ์นี้** → **เชื่อมต่อ**
5. บน AP ให้ใส่ PIN แล้วกดปุ่ม WPS

› ตั้งค่าสแตติก IP

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi**
2. เลือก AP → **แสดงตัวเลือกขั้นสูง**
3. เลือกเมนูแบบดึงลง **การตั้งค่า IP**
4. เลือก **คงที่**
5. เปลี่ยนการตั้งค่า IP
6. เลือก **เชื่อมต่อ**

› การตั้งค่า Wi-Fi

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi** → [menu] → **แอดวานซ์**

2 ให้เปลี่ยนทางเลือกดังต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
การแจ้งเตือนเครือข่าย	ตั้งค่าให้อุปกรณ์แจ้งคุณเมื่อมี Wi-Fi AP เปิดใช้งาน
เปิด Wi-Fi ไว้ระหว่างพัก	ตั้งว่าต้องการให้คุณสมบัติ Wi-Fi เปิดอยู่ในโหมดพักเครื่องหรือไม่
MAC แอดเดรส	ดู MAC แอดเดรส
IP แอดเดรส	ดู IP แอดเดรส

Wi-Fi Direct

เรียนรู้วิธีใช้คุณสมบัติ Wi-Fi Direct เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์สองตัวผ่าน Wi-Fi โดยไม่ต้องใช้ AP

› การเชื่อมต่ออุปกรณ์กับอุปกรณ์อื่น

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **Wi-Fi Direct**

2 เลื่อนปุ่ม **Wi-Fi Direct** ไปทางขวา แล้วเลือก **ตกลง**

3 เลือก **ค้นหา** → อุปกรณ์ที่ต้องการ

เมื่อเจ้าของของอุปกรณ์อื่นยอมรับการเชื่อมต่อ อุปกรณ์จะเชื่อมต่อกัน

› การส่งข้อมูลผ่าน Wi-Fi

1 เลือกไฟล์หรือรายการจากแอพพลิเคชั่นที่เหมาะสม

2 เลือกทางเลือกในการส่งข้อมูลผ่าน Wi-Fi



วิธีการเลือกทางเลือกอาจจะแตกต่างกันไปตามชนิดข้อมูล

3 ค้นหาและเลือกอุปกรณ์อื่น

› รับข้อมูลผ่าน Wi-Fi

เมื่อคุณรับข้อมูล ข้อมูลนั้นจะถูกบันทึกลงในอุปกรณ์ของคุณโดยอัตโนมัติ ข้อมูลที่ได้รับจะถูกบันทึกในแฟ้ม ShareViaWiFi

AllShare

รู้จักการใช้บริการ Digital Living Network Alliance (DLNA) ที่ให้คุณสามารถใช้มีเดียไฟล์ร่วมกันระหว่างอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA ในบ้านของคุณผ่านทาง Wi-Fi



- ไฟล์บางไฟล์อาจไม่สามารถเล่นบนอุปกรณ์ที่รองรับ DLNA ได้
- การแชร์มีเดียไฟล์อาจถูกเก็บไว้ในบัฟเฟอร์ ทั้งนี้ขึ้นกับการเชื่อมต่อเครือข่าย

› เล่นไฟล์ของคุณบนอุปกรณ์อื่น

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **AllShare**

2 เลือก **อุปกรณ์ส่วนตัว**

3 เลือกหมวดหมู่มีเดีย → ไฟล์

4 เลือกเครื่องเล่น

การเล่นจะเริ่มต้นในเครื่องเล่นที่เลือก

5 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ บนอุปกรณ์ของคุณ



การเล่นอาจถูกเก็บไว้ในบัฟเฟอร์ ขึ้นอยู่กับการเชื่อมต่อเครือข่ายและเซิร์ฟเวอร์ที่เชื่อมต่อ

› เล่นไฟล์จากอุปกรณ์อื่นบนอุปกรณ์ของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **AllShare**

อุปกรณ์ของคุณจะค้นหาอุปกรณ์ที่รองรับ DLNA โดยอัตโนมัติ

2 เลือกอุปกรณ์ที่มีมีเดียไฟล์

3 เลือกหมวดหมู่มีเดีย → ไฟล์

4 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ บนอุปกรณ์ของคุณ

› เล่นไฟล์จากอุปกรณ์หนึ่งบนอุปกรณ์ตัวอื่น

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **AllShare**

อุปกรณ์ของคุณจะค้นหาอุปกรณ์ที่รองรับ DLNA โดยอัตโนมัติ

2 เลือกอุปกรณ์ที่มีมีเดียไฟล์

3 เลือกหมวดหมู่มีเดีย → ไฟล์ที่ต้องการ

4 เลือก

5 เลือกเครื่องเล่น

การเล่นจะเริ่มต้นในเครื่องเล่นที่เลือก

6 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ บนอุปกรณ์ของคุณ

› การกำหนดการตั้งค่าด้วยตนเองสำหรับการแชร์มีเดียไฟล์

เมื่อต้องการให้อุปกรณ์อื่นที่รองรับ DLNA สามารถเข้าถึงมีเดียไฟล์บนอุปกรณ์ของคุณได้ คุณต้องเปิดใช้งานการแชร์มีเดีย

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **AllShare** →

2 ให้เปลี่ยนทางเลือกดังต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ชื่อเซิร์ฟเวอร์มีเดีย	ใส่ชื่อสำหรับอุปกรณ์ของคุณซึ่งจะใช้เป็นเซิร์ฟเวอร์มีเดีย
แชร์มีเดีย	ตั้งค่าเพื่อแชร์วีดีโอ รูปภาพ หรือเพลงกับอุปกรณ์อื่น
เครือข่ายแอคเซสพอยท์	เลือกรูปแบบการเชื่อมต่อที่จะใช้สำหรับการเชื่อมต่อ DLNA
อัพโหลดจากอุปกรณ์อื่น	ตั้งค่าให้ยอมรับการอัพโหลดจากอุปกรณ์อื่น

การแชร์ในเครือข่ายมือถือ

เรียนรู้วิธีการแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์อื่น

› แชร์เครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณผ่าน Wi-Fi

เรียนรู้วิธีการใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นแอคเซสพอยท์ไร้สายสำหรับอุปกรณ์อื่น



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา**

2 เลือก **ฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา** เพื่อเปิดใช้งานการแชร์เครือข่ายมือถือผ่าน Wi-Fi

3 เลือก **ตั้งค่าฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา** เพื่อกำหนดการตั้งค่าเครือข่ายให้ใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นแอคเซสพอยท์

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
SSID เครือข่าย	แก้ไขชื่อของอุปกรณ์ที่จะแสดงให้อุปกรณ์อื่นเห็น
ระบบป้องกัน	เลือกชนิดระบบป้องกัน
รหัสผ่าน	ใส่รหัสผ่านเพื่อป้องกันการเข้าใช้เครือข่ายมือถือของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาต ทางเลือกนี้มีให้ใช้งานเฉพาะเมื่อคุณตั้งค่าทางเลือกระบบป้องกันเท่านั้น
แสดงรหัสผ่าน	ตั้งค่าให้แสดงรหัสผ่านขณะที่คุณกรอกรหัสผ่าน

4 เลือก **บันทึก**

5 บนอุปกรณ์อื่น ให้ค้นหาชื่ออุปกรณ์ของคุณและเชื่อมต่อกับเครือข่ายมือถือของคุณ

› แชร์เครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณผ่าน USB

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB

2 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา**

3 เลือก **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB** เพื่อเปิดการใช้งานการแชร์เครือข่ายมือถือผ่าน USB

เมื่อต้องการหยุดการแชร์การเชื่อมต่อเครือข่าย ให้ล้างกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ถัดจาก **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB**



วิธีการแชร์อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของคอมพิวเตอร์

› แชร์เครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณผ่านบลูทูธ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา**

2 เลือก **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ** เพื่อเปิดการใช้งานการแชร์เครือข่ายมือถือผ่านบลูทูธ

3 บนอุปกรณ์อื่น ให้ค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์ของคุณ

ตรวจดูให้แน่ใจว่าคุณได้เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธและการตั้งค่าการมองเห็น

บลูทูธ

เรียนรู้วิธีการแลกเปลี่ยนข้อมูลหรือไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์อื่นผ่านบลูทูธ



- ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การดักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านทางคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ
- หมั่นตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งปันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และมีความปลอดภัยเหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ จะทำให้ระยะการส่งข้อมูลสั้นลง
- อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้
- ห้ามใช้งานคุณสมบัติ บลูทูธ เพื่อวัตถุประสงค์ที่ผิดกฎหมาย (เช่น เพื่อคัดลอกไฟล์ผิดกฎหมาย หรือดักฟังการสื่อสารเพื่อวัตถุประสงค์ทางการค้า) ซัมซุง ไม่รับผิดชอบต่อผลจากการกระทำอันเนื่องมาจากการใช้งานคุณสมบัติ บลูทูธ แบบผิดกฎหมาย

› การเปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ

ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** แล้วเลื่อนปุ่ม **บลูทูธ** ไปทางขวา

› การค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์อื่น

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **บลูทูธ** → **ค้นหาอุปกรณ์**

2 เลือกอุปกรณ์

3 เลือก **ตกลง** เพื่อจับคู่ PIN บลูทูธระหว่างอุปกรณ์สองตัว หรือใส่ PIN ของบลูทูธ แล้วเลือก **ตกลง**

เมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นใส่รหัส PIN ที่ตรงกัน หรือยอมรับการเชื่อมต่อ จะทำให้การจับคู่เสร็จสมบูรณ์ หากการจับคู่สำเร็จ อุปกรณ์จะค้นหาบริการที่ใช้ได้โดยอัตโนมัติ



อุปกรณ์บางประเภท โดยเฉพาะอย่างยิ่งเฮดเซ็ทหรือแฮนด์ฟรีคาร์คิต อาจมีรหัส PIN ของบลูทูธที่กำหนดไว้ เช่น 0000 หากอุปกรณ์อื่นมีรหัส PIN คุณต้องป้อนรหัสดังกล่าว

› การส่งข้อมูลผ่านบลูทูธ

1 เลือกไฟล์หรือรายการจากแอพพลิเคชั่นที่เหมาะสม

2 เลือกทางเลือกในการส่งข้อมูลผ่านคุณสมบัติบลูทูธ



วิธีการเลือกทางเลือกอาจจะแตกต่างกันไปตามชนิดข้อมูล

3 ค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานบลูทูธ

› การรับข้อมูลผ่านบลูทูธ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **บลูทูธ** แล้วเลือกทำเครื่องหมายในช่องที่อยู่ถัดจากอุปกรณ์ของคุณ



เมื่อต้องการเลือกระยะเวลาที่จะแสดงอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือก [≡] → **หมดเวลาแสดงให้เห็น**

2 เมื่อมีข้อความแสดงขึ้น ให้เลือก **ตกลง** เพื่อจับคู่ PIN ของบลูทูธ หรือใส่ PIN ของบลูทูธ แล้วเลือก **ตกลง** (หากจำเป็น)

3 เลือก **ยอมรับ** เพื่อยืนยันการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์ทั้งสอง

ข้อมูลที่รับจะถูกบันทึกในแฟ้มบลูทูธ ถ้าคุณรับรายชื่อผู้ติดต่อ รายชื่อนั้นจะถูกบันทึกลงในสมุดโทรศัพท์โดยอัตโนมัติ

GPS

อุปกรณ์ของคุณมีตัวรับสัญญาณระบบบอกพิกัดผ่านดาวเทียม (GPS) เรียนรู้วิธีการเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่ง และใช้ฟังก์ชัน GPS เพิ่มเติม

เมื่อต้องการรับสัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์ในสถานที่ต่อไปนี้:

- ระหว่างอาคาร ในอุโมงค์หรือทางใต้ดิน หรือภายในอาคาร
- ในสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย
- ใกล้กับสนามแม่เหล็กไฟฟ้าหรือแรงดันไฟฟ้าแรงสูง
- ในรถยนต์ที่ติดฟิล์มกันแดด

อย่าใช้มือหรือให้วัสดุใดๆ สัมผัสหรือปิดบริเวณเสาอากาศขณะใช้ฟังก์ชั่น GPS

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่ง

คุณต้องเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่งเพื่อรับข้อมูลตำแหน่งและค้นหาแผนที่

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **บริการระบุตำแหน่ง**

2 ให้เปลี่ยนทางเลือกดังต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ใช้เครือข่ายไร้สาย	ตั้งค่าให้ใช้ Wi-Fi และ/หรือเครือข่ายมือถือในการค้นหาตำแหน่งของคุณ คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมสำหรับการใช้เครือข่ายมือถือ
ใช้ดาวเทียม GPS	ตั้งให้ใช้ดาวเทียม GPS เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
การค้นหาตำแหน่งและ Google	ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณสำหรับการค้นหาโดย Google และบริการอื่นๆ ของ Google

การเชื่อมต่อ VPN

เรียนรู้วิธีการสร้าง Virtual Private Networks (VPN) และเชื่อมต่อกับเครือข่ายเหล่านี้อย่างปลอดภัยบนอินเตอร์เน็ต



- อุปกรณ์ของคุณควรตั้งค่าการเข้าสู่อินเทอร์เน็ตเรียบร้อยแล้ว หากคุณประสบปัญหาในการเข้าอินเทอร์เน็ต คุณต้องแก้ไขการเชื่อมต่อเสียก่อน ถ้าคุณไม่แน่ใจว่าต้องใส่ข้อมูลอะไร ให้ถามผู้ดูแลระบบ VPN ของคุณ
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัตินี้ คุณต้องเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกหน้าจอ

› ตั้งค่ารูปแบบ VPN

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **VPN** → **เพิ่มเครือข่าย VPN**

2 ให้เปลี่ยนทางเลือกดังต่อไปนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ชื่อ	ใส่ชื่อของเซิร์ฟเวอร์ VPN
ชนิด	เลือกประเภทของ VPN
ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์	ใส่ IP address ของเซิร์ฟเวอร์ VPN
ความลับ L2TP	ใส่รหัสผ่านของ L2TP ที่เป็นความลับ
ตัวระบุ IPSec	ใส่ชื่อผู้ใช้

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
คีย์ที่ใช้ร่วมกันล่วงหน้าของ IPsec	ใส่คีย์รักษาความปลอดภัยที่แชร์ไว้ล่วงหน้า
ใบรับรองผู้ใช้ IPSec	เลือกใบรับรองผู้ใช้ที่เซิร์ฟเวอร์ VPN ใช้เพื่อตรวจสอบว่าเป็นคุณ คุณสามารถนำเข้าใบรับรองจากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดได้จากอินเตอร์เน็ต
ใบรับรองการใช้งาน CA ของ IPSec	เลือกใบรับรองของผู้ให้บริการออกใบรับรอง (CA) ซึ่งเซิร์ฟเวอร์ VPN จะใช้เพื่อตรวจสอบว่าเป็นคุณ คุณสามารถนำเข้าใบรับรองจากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดได้จากอินเตอร์เน็ต
ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ IPSec	เลือกใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ ที่เซิร์ฟเวอร์ VPN จะใช้เพื่อตรวจสอบว่าเป็นคุณ คุณสามารถนำเข้าใบรับรองจากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดได้จากอินเตอร์เน็ต
การเข้ารหัส PPP (MPPE)	ตั้งค่าเพื่อเข้ารหัสข้อมูลก่อนการส่งไปยังเซิร์ฟเวอร์ VPN
แสดงตัวเลือกขั้นสูง	ตั้งค่าเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าแอดแวนซ์ของเครือข่าย



ทางเลือกที่มีอาจจะขึ้นอยู่กับประเภทของ VPN

3 เมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

› เชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัว

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **VPN**

2 ให้เลือกเครือข่ายส่วนตัว

3 ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน แล้วเลือก **เชื่อมต่อ**

เครื่องมือ

เครื่องคิดเลข

เรียนรู้วิธีการคำนวณด้วยอุปกรณ์ของคุณ

› คำนวณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **เครื่องคิดเลข**

2 ใช้ปุ่มบนหน้าจอเพื่อทำการคำนวณพื้นฐานหรือการคำนวณทางวิทยาศาสตร์

หมุนอุปกรณ์ให้อยู่ในมุมมองแนวนอนเพื่อใช้งานเครื่องคิดเลขทางวิทยาศาสตร์

› ดูประวัติการคำนวณ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **เครื่องคิดเลข**

2 คำนวณ

3 เลือก เพื่อซ่อนปุ่มกดของเครื่องคิดเลข
ประวัติการคำนวณจะปรากฏขึ้น

เตือน

รู้จักวิธีการตั้งค่าและควบคุมการเตือนสำหรับเหตุการณ์สำคัญ

› ตั้งค่าการเตือน

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **เตือน**

2 เลือก

3 ตั้งค่ารายละเอียดของการเตือน

4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **เรียบร้อย**



เมื่อต้องการปิดการเตือน ให้เลือกไอคอนนาฬิกาที่อยู่ถัดจากการเตือนนั้น หากต้องการลบการเตือน แตะการเตือนค้างไว้ แล้วเลือก **ลบการเตือน**

› การหยุดการเตือน

เมื่อเสียงเตือนดังขึ้น

- เมื่อต้องการหยุดการเตือน ให้เลือก ⊗ แล้วลากนิ้วของคุณออกนอกวงกลมใหญ่
- เมื่อพักเสียงเตือนช่วงคราว ให้เลือก zZ แล้วลากนิ้วของคุณออกนอกวงกลมใหญ่

เวลาโลก

เรียนรู้วิธีการดูเวลาในภูมิภาคอื่นๆ และตั้งเวลาโลกที่จะปรากฏบนหน้าจอของคุณ

› ดูเวลาโลก

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **เวลาโลก**

2 เลื่อนดูแผนที่โลกแล้วเลือกไทม์โซน

› สร้างเวลาโลก

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **เวลาโลก**

2 เลือก +

3 ใส่ชื่อเมืองหรือเลือกชื่อเมืองจากรายชื่อเมือง

4 เลือก +



เมื่อต้องการใช้เวลาฤดูร้อนกับนาฬิกา ให้แตะนาฬิกาค้างไว้ แล้วเลือก **การตั้งค่า DST**

ดาวน์โหลด

รู้จักวิธีจัดการบันทึกการใช้ของไฟล์ที่คุณดาวน์โหลดจากเว็บและอีเมล์

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **ดาวน์โหลด**

2 เลือกหมวดหมู่การดาวน์โหลด

3 เมื่อต้องการเปิดไฟล์ที่ดาวน์โหลด ให้เลือกบันทึกการใช้
เมื่อต้องการลบบันทึกการใช้ ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย แล้วเลือก 🗑

ไฟล์ส่วนตัว

เรียนรู้วิธีการเข้าถึงไฟล์หลากหลายชนิดที่บันทึกในอุปกรณ์ของคุณ

› รูปแบบไฟล์ที่รองรับ

แอพพลิเคชั่นนี้รองรับรูปแบบไฟล์ต่อไปนี้:

ชนิด	รูปแบบ
รูปภาพ	bmp, gif, jpg, png
วีดีโอ	mp4, 3gp, avi, wmv, asf, mkv, flv, webm
เพลง	mp3, aac, ogg, oga, wma/asf, m4a, mp4, 3gp, 3ga, flac
เสียง	wav, amr, awb, mid, mxmf, xmf, rtttl, rtx, ota, imy
อื่นๆ	doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, htm, html, vcf, vcs, vnt



- รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์

› ดูไฟล์

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **ไฟล์ส่วนตัว**

2 เลือกแฟ้ม

- เมื่อต้องการเลื่อนขึ้นหนึ่งระดับในไดเร็กทอรี่ไฟล์ ให้เลือก
- เมื่อต้องการกลับไปยังไดเร็กทอรี่หน้าหลัก ให้เลือก

3 เลือกไฟล์

จากรายการแฟ้ม ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการค้นหาแฟ้มที่บันทึกไว้ในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือก
- เมื่อต้องการดูไฟล์ในมุมมองภาพย่อ ให้เลือก
- เมื่อต้องการสร้างแฟ้มสำหรับจัดการไฟล์ ให้เลือก
- เมื่อต้องการเรียงลำดับไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือกเมนูแบบดึงลง **ชื่อ** แล้วเลือกทางเลือก
- เมื่อส่งไฟล์ให้ผู้อื่น ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย แล้วเลือก
- เมื่อต้องการคัดลอกหรือย้ายไฟล์ไปยังแฟ้มไฟล์อื่น ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย แล้วเลือก หรือ
- เมื่อต้องการลบไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย แล้วเลือก
- เมื่อต้องการเปลี่ยนชื่อไฟล์ ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย แล้วเลือก → **เปลี่ยนชื่อ**
- เมื่อต้องการดูรายละเอียดของไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย แล้วเลือก → **รายละเอียด**

ค้นหา

เรียนรู้วิธีการค้นหาข้อมูลในอุปกรณ์ของคุณหรือข้อมูลบนอินเตอร์เน็ต

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **ค้นหา**

2 ใส่คำสำคัญ แล้วเลือก 🔍

เมื่อต้องการค้นหาข้อมูลด้วยเสียง ให้เลือก 🎤 และพูดคำสำคัญลงในไมโครโฟนของอุปกรณ์ของคุณ

3 เลือกผลการค้นหา

SIM Toolkit

ใช้บริการเสริมต่างๆ ที่ผู้ให้บริการเครือข่ายเปิดให้บริการ แอพพลิเคชั่นนี้อาจมีชื่อเรียกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **SIM Toolkit**

การจัดการงาน

คุณสามารถดูแอพพลิเคชั่นที่ใช้เปิดอยู่และข้อมูลหน่วยความจำโดยใช้ตัวจัดการงาน

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การจัดการงาน**

2 ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- **แอพพลิเคชั่นที่ทำงาน**: ดูแอพพลิเคชั่นที่เปิดใช้งานอยู่
- **ดาวน์โหลด**: แสดงหน่วยความจำที่ใช้ไปกับแอพพลิเคชั่นทั้งหมดที่ติดตั้งลงบนอุปกรณ์ของคุณ
- **ตัวจัดการ RAM**: ดูและล้างหน่วยความจำ RAM ในอุปกรณ์ของคุณ
- **ที่จัดเก็บ**: ดูหน่วยความจำที่ใช้ไปและที่พร้อมใช้งานในอุปกรณ์และการ์ดความจำของคุณ
- **วิธีใช้**: ดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานตัวจัดการงาน

Polaris Office

เรียนรู้วิธีสร้างหรือดูเอกสารด้วยอุปกรณ์ของคุณ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การสร้างเอกสาร

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Polaris Office**



หากคุณเริ่มใช้แอพพลิเคชั่นนี้ในครั้งแรก ให้ลงทะเบียนผู้ใช้แบบออนไลน์หรือข้ามการลงทะเบียน

2. เลือก **ไฟล์ใหม่** → ชนิดเอกสาร
3. สร้างเอกสาร
4. เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก
5. ใส่ชื่อของเอกสาร แล้วเลือกตำแหน่งความจำสำหรับการบันทึกเอกสาร แล้วเลือก **บันทึก**

› การเปิดเอกสาร

1. ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **Polaris Office**
2. เลือก **Local Storage** หรือ **Web Storage** → ไฟล์เอกสาร

   เมื่อต้องการเปิดไฟล์ที่ใช้ล่าสุด ให้เลือกไฟล์ภายใต้ **ไฟล์ล่าสุด**
3. การดูเอกสาร

จากมุมมองเอกสาร ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการเปิดแถบเครื่องมือการแก้ไข ให้เลือก
- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้วางนิ้วสองนิ้วที่หน้าจอ และแยกนิ้วออกจากกันหรือบีบเข้าหากันช้าๆ เมื่อต้องการกลับไปที่ขนาดดั้งเดิม ให้แตะสองครั้งที่หน้าจอ คุณยังสามารถเลือก → ทางเลือก
- เมื่อต้องการค้นหาข้อความ ให้เลือก
- เมื่อต้องการบุ๊คมาร์คหน้าปัจจุบัน ให้เลือก → **ที่คั่นหนังสือ**
- เมื่อต้องการปรับเอกสารให้พอดีกับหน้าจอ ให้เลือก → **จัดเรียงข้อความใหม่**
- เมื่อต้องการส่งเอกสารไปยังผู้อื่น ให้เลือก → **ส่ง**
- เมื่อต้องการอ่านเอกสารผ่านคุณสมบัติอ่านข้อความเป็นเสียงพูด ให้เลือก → **ข้อความเป็นคำพูด**
- เมื่อต้องการพิมพ์เอกสารผ่าน Wi-Fi หรือ USB ให้เลือก → **พิมพ์** อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น


ทางเลือกที่มีอาจจะแตกต่างกันออกไป ขึ้นอยู่กับประเภทของเอกสาร

การตั้งค่า

การเข้าถึงทางเลือกการตั้งค่า

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า**

2 เลือกหมวดการตั้งค่า แล้วเลือกทางเลือก

Wi-Fi

เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP และเข้าถึงอินเตอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ

บลูทูธ

เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลในระยะทางสั้นๆ

การใช้ข้อมูล

ติดตามปริมาณการใช้ข้อมูลของคุณ และปรับแต่งการตั้งค่าเพื่อการจำกัดปริมาณ

- **ข้อมูลมือถือ**: ตั้งค่าให้ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือใดก็ได้
- **ตั้งค่าขีดจำกัดข้อมูลมือถือ**: ตั้งค่าขีดจำกัดการใช้ข้อมูลมือถือ
- **รอบการใช้ข้อมูล**: เปลี่ยนการตั้งค่าของวงจรขีดจำกัด

เมื่อต้องการใช้ทางเลือกอื่นเพิ่มเติม ให้เลือก

- **โรมมิ่งข้อมูล**: ตั้งค่าให้ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลขณะที่คุณกำลังโรมมิ่ง
- **จำกัดข้อมูลพื้นหลัง**: ตั้งค่าให้ปิดใช้งานการซิงโครไนซ์ในพื้นหลังขณะใช้เครือข่ายมือถือ
- **แสดงการใช้ Wi-Fi**: ตั้งค่าให้แสดงการใช้งานข้อมูลผ่านทาง Wi-Fi ของคุณ Wi-Fi

เพิ่มเติม...

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อควบคุมการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์หรือเครือข่ายอื่น

› โหมดการบิน

เปิดใช้งานโหมดการบินเพื่อปิดใช้งานฟังก์ชันไร้สายทั้งหมดบนอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถใช้ได้เฉพาะบริการที่ไม่เชื่อมต่อกับเครือข่ายเท่านั้น

› Kies ผ่าน Wi-Fi

เชื่อมต่ออุปกรณ์กับ Samsung Kies ผ่าน Wi-Fi

› VPN

ตั้งค่าและจัดการ Virtual Private Networks (VPN)

› การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา

- **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB**: ตั้งค่าให้ใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นโมเด็มไร้สายโดยการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB
- **ฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา**: ตั้งค่าให้ใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นแอคเซสพอยท์แบบไร้สายสำหรับอุปกรณ์อื่น
- **ตั้งค่าฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา**: ตั้งค่าเพื่อใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นแอคเซสพอยท์
- **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ**: เปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธเพื่อแชร์เครือข่ายมือถือของคุณกับคอมพิวเตอร์ผ่านบลูทูธ
- **วิธีใช้**: ดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้คุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่าย

› Wi-Fi Direct

เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi Direct เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์สองตัวผ่าน Wi-Fi โดยไม่ต้องใช้ AP

› เครือข่ายมือถือ

- **ใช้แพ็กเกจดาต้า**: ตั้งค่าให้ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือใดก็ได้
- **โรมมิ่งข้อมูล**: ตั้งค่าให้ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลขณะที่คุณกำลังโรมมิ่ง
- **ชื่อแอคเซสพอยท์**: เลือกชื่อแอคเซสพอยท์ (APN) สำหรับเครือข่ายมือถือ คุณสามารถเพิ่มหรือแก้ไข APN ได้ เพื่อรีเซ็ตการตั้งค่า APN ของคุณกลับไปเป็นค่าพื้นฐานจากโรงงาน ให้เลือก [☰] → **รีเซ็ทเป็นค่าพื้นฐาน**
- **โหมดเครือข่าย**: ให้เลือกชนิดเครือข่าย
- **ผู้ให้บริการเครือข่าย**:
  - **ค้นหาเครือข่าย**: ค้นหาและเลือกเครือข่าย
  - **เลือกโดยอัตโนมัติ**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เลือกเครือข่ายที่ใช้งานได้เครือข่ายแรก

เสียง

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าของเสียงต่างๆ ในอุปกรณ์ของคุณ

- **ระดับเสียง**: ปรับระดับเสียงของเสียงต่างๆ บนอุปกรณ์ของคุณ
- **ระดับการสั่น**: ปรับค่าระดับการสั่น
- **การแจ้งเตือนพื้นฐาน**: เลือกเสียงเรียกเข้าที่จะเตือนคุณเกี่ยวกับเหตุการณ์
- **เสียงและระบบสั่น**: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นและเล่นเสียงเรียกเข้าสำหรับเหตุการณ์ต่างๆ
- **เสียงสัมผัส**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณเลือกแอพพลิเคชั่นหรือทางเลือก
- **เสียงล็อกหน้าจอ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัส
- **สั่นเมื่อสัมผัสหน้าจอ**: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อคุณกดปุ่มสัมผัสหรือเมื่อเครื่องตอบสนองต่อสถานการณ์บางอย่าง

จอภาพ

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อควบคุมจอภาพและแสงพื้นหลังบนอุปกรณ์ของคุณ

- **วอลเปเปอร์หน้าจอหลัก**: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลัก
- **วอลเปเปอร์ล็อกหน้าจอ**: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอที่ถูกล็อก
- **ข้อความวิธีใช้**: ตั้งค่าเพื่อแสดงข้อความวิธีใช้บนหน้าจอที่ถูกล็อก
- **ความสว่าง**: ปรับความสว่างของจอภาพ
- **โหมดหน้าจอ**: เลือกโหมดหน้าจอ
- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ**: ตั้งให้อินเทอร์เฟซหมุนโดยอัตโนมัติเมื่อคุณหมุนอุปกรณ์
- **เริ่มด่วน**: เปลี่ยนการเริ่มแอพพลิเคชั่นแบบด่วนในแถบระบบ ไอคอนทางลัดจะเปลี่ยนแปลงเพื่อแสดงแอพพลิเคชั่นที่ถูกเลือก
- **หมดเวลาหน้าจอ**: เลือกระยะเวลาที่ให้อุปกรณ์รอก่อนจะปิดแสงพื้นหลังบนจอภาพ
- **รูปแบบอักษร**: เปลี่ยนชนิดแบบอักษรของข้อความแสดงผล
- **ขนาดอักษร**: เปลี่ยนขนาดอักษรที่ใช้สร้างหรือแสดงรายการในแอพพลิเคชั่น
- **ปรับไฟหน้าจอโดยอัตโนมัต**: ตั้งค่าให้ประหยัดพลังงานโดยการปรับความสว่างของจอภาพ
- **การปรับเทียบแนวนอน**: ปรับเทียบเครื่องตรวจจับการเคลื่อนที่เพื่อปรับแกนแนวนอนของอุปกรณ์เพื่อการรับรู้การเคลื่อนไหวที่ดียิ่งขึ้น



วางอุปกรณ์บนพื้นผิวที่มั่นคงระหว่างการปรับเทียบ กระบวนการปรับเทียบอาจล้มเหลวถ้าหากอุปกรณ์สั่นสะเทือนหรือเคลื่อนย้ายระหว่างการปรับเทียบ

ประหยัดพลังงาน

เปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานและเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดประหยัดพลังงาน

- **การประหยัดพลังงานที่กำหนดเอง**: ตั้งค่าเพื่อเปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานตามการตั้งค่าที่คุณกำหนดเอง
- **การตั้งค่าการประหยัดพลังงานที่กำหนดเอง**:
  - **เริ่มการประหยัดพลังงานที่**: เลือกระดับพลังงานที่อุปกรณ์จะสลับไปยังโหมดประหยัดพลังงานโดยอัตโนมัติ
  - **ปิด Wi-Fi**: ปิดใช้งานคุณสมบัติ WLAN เมื่อไม่ได้เชื่อมต่ออุปกรณ์กับ WLAN AP
  - **ปิดบลูทูธ**: ปิดคุณสมบัติบลูทูธเมื่อไม่ได้ใช้งาน
  - **ปิด GPS**: ปิดคุณสมบัติ GPS เมื่อไม่ได้ใช้งาน
  - **ปิดการซิงค์**: ปิดการซิงค์เมื่อไม่ได้ซิงโครไนซ์อุปกรณ์กับเว็บเซิร์ฟเวอร์
  - **ความสว่าง**: เปิดใช้งานการตั้งค่าความสว่างสำหรับโหมดประหยัดพลังงาน
  - **ความสว่าง**: ตั้งค่าระดับความสว่างสำหรับโหมดประหยัดพลังงาน
  - **หมดเวลาหน้าจอ**: ตั้งค่าระยะเวลาที่ให้อุปกรณ์รอก่อนจะปิดแสงพื้นหลังบนจอภาพ
- **เรียนรู้การประหยัดพลังงาน**: ดูข้อมูลการประหยัดพลังงานของแบตเตอรี่

ที่เก็บ

ดูข้อมูลหน่วยความจำสำหรับอุปกรณ์ของคุณ



ความจุแท้จริงที่มีอยู่ของหน่วยความจำภายในน้อยกว่าความจุที่ระบุ เนื่องจากระบบปฏิบัติการและแอพพลิเคชั่นเริ่มต้นได้มีการใช้หน่วยความจำไปแล้วส่วนหนึ่ง

แบตเตอรี่

ดูระดับของแบตเตอรี่ที่อุปกรณ์ของคุณใช้ไป

แอพพลิเคชั่น

ดูและจัดการแอพพลิเคชั่นบนอุปกรณ์ของคุณ

แอคเคาท์และการซิงค์

เปลี่ยนการตั้งค่าของคุณสมบัติซิงค์อัตโนมัติหรือจัดการแอคเคาท์เพื่อการซิงโครไนซ์

บริการระบุตำแหน่ง

เปลี่ยนการตั้งค่าของบริการระบุตำแหน่ง

- **ใช้เครือข่ายไร้สาย**: ตั้งให้ใช้ Wi-Fi และเครือข่ายมือถือเพื่อหาตำแหน่งของคุณ
- **ใช้ดาวเทียม GPS**: ตั้งให้ใช้ดาวเทียม GPS เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ
- **การค้นหาตำแหน่งและ Google**: ตั้งให้อุปกรณ์ใช้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณสำหรับการค้นหาด้วย Google และบริการอื่นๆ ของ Google

ระบบป้องกัน

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการป้องกันอุปกรณ์ของคุณและ SIM หรือ USIM การ์ด

- **ล็อกหน้าจอ**: เปิดใช้งานคุณสมบัติล็อกหน้าจอ
- **ข้อมูลเจ้าของ**: ใส่ข้อมูลของคุณซึ่งจะแสดงบนหน้าจอที่ถูกล็อก

- **เข้ารหัสอุปกรณ์**: กำหนดรหัสผ่านเพื่อเข้ารหัสข้อมูลที่บันทึกในอุปกรณ์ คุณต้องใส่รหัสผ่านทุกครั้งที่คุณเปิดอุปกรณ์



ชาร์จแบตเตอรี่ก่อนเปิดใช้งานการตั้งค่านี้ เพราะอาจใช้เวลานานกว่าหนึ่งชั่วโมงเพื่อเข้ารหัสข้อมูลของคุณ

- **การเตือนการเปลี่ยน SIM**: เปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉัน
- **ผู้รับข้อความแจ้งเตือน**: เพิ่มผู้รับข้อความที่จะได้รับข้อความติดตามตำแหน่งจากอุปกรณ์ของคุณที่สูญหายหรือถูกโจรกรรม
- **รีโมทคอนโทรล**: ตั้งค่าให้ควบคุมอุปกรณ์ของคุณที่สูญหายหรือถูกขโมยได้จากระยะไกลผ่านอินเทอร์เน็ต เพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้ คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้แอคเคาท์ ซัมซุง และ Google
- **เว็บเพจ SamsungDive**: เข้าถึงเว็บไซต์ SamsungDive (*www.samsungdive.com*) คุณสามารถติดตามและควบคุมอุปกรณ์ของคุณที่สูญหายหรือถูกขโมยได้ทางเว็บไซต์ SamsungDive
- **ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด**:
  - **ล็อก SIM การ์ด**: ตั้งให้ล็อก SIM หรือ USIM การ์ด เพื่อจะใช้อุปกรณ์ของคุณกับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณต้องใส่ PIN
  - **เปลี่ยน PIN ของ SIM**: เปลี่ยน PIN ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ด
- **ทำรหัสผ่านให้มองเห็นได้**: ตั้งค่าเพื่อแสดงรหัสผ่านเมื่อคุณใส่รหัสนั้น
- **ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์**: แสดงผู้ดูแลระบบที่คุณได้อนุมัติสำหรับอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถอนุญาตให้ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์ใช้นโยบายใหม่กับอุปกรณ์ของคุณ
- **แหล่งที่ไม่รู้จัก**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ติดตั้งแอพพลิเคชั่นที่ดาวน์โหลดจากแหล่งใดๆ ก็ได้ หากคุณไม่เลือกทางเลือกนี้ คุณจะสามารถติดตั้งได้เฉพาะแอพพลิเคชั่นที่ดาวน์โหลดจาก Play Store เท่านั้น
- **ใบรับรองที่เชื่อถือได้**: ตั้งให้ใช้ใบรับรองและหนังสือรับรองเพื่อทำให้แน่ใจว่าได้ใช้แอพพลิเคชั่นอย่างปลอดภัย
- **ติดตั้งจากที่จัดเก็บในเครื่อง**: ติดตั้งใบรับรองที่มีการเข้ารหัสซึ่งบันทึกอยู่ในที่บันทึกข้อมูล USB ของอุปกรณ์
- **ลบหนังสือรับรอง**: ลบหนังสือรับรองจากอุปกรณ์และตั้งค่ารหัสผ่านใหม่

ภาษาและการใส่ข้อมูล

เปลี่ยนการตั้งค่าภาษาและการใส่ข้อความ

› ภาษา

เลือกภาษาการแสดงผล

› พื้นฐาน

เลือกวิธีใส่ตัวอักษร

› DioPen Chinese IME

เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าปุ่มกด IME ภาษาจีนแบบ DioPen ให้เลือก ⚙

- **สั่นขณะกดรหัส**: ตั้งให้อุปกรณ์สั่นเมื่อคุณแตะที่ปุ่ม
- **มีเสียงขณะกดรหัส**: ตั้งให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณแตะปุ่ม
- **แสดงการแนะนำ**: ตั้งให้อุปกรณ์คาดเดาคำตามการใส่ข้อความของคุณและแสดงคำที่คาดเดา
- **การตั้งค่ารายละเอียด**: กำหนดการตั้งค่าการคาดเดาศัพท์เอง
- **จัดการการหน่วงเวลา**: เลือกระยะเวลาที่ให้อุปกรณ์รอเพื่อจำแนกคำในโหมดเขียนด้วยมือ
- **ความหนาปากกา**: เลือกความหนาของเส้นสำหรับโหมดเขียนด้วยมือ
- **สีปากกา**: เลือกสีของเส้นสำหรับโหมดเขียนด้วยมือ
- **ใช้ Fuzzy**: เปิดใช้งานคุณสมบัติการใส่ฟัซซี่ เพื่อให้คุณสามารถใส่ตัวอักษรภาษาจีนที่มีการสะกดเสียงคล้ายกันได้อย่างง่ายดาย
- **การตั้งค่า Fuzzy**: เลือกคู่พินอินฟัซซี่
- **เกี่ยวกับ**: ดูข้อมูลเวอร์ชั่น

› Swype

เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าปุ่มกด Swype ให้เลือก ⚙

- **เลือกโหมดการกรอกข้อมูล**: เลือกประเภทของปุ่มกด

- **การกวาดนิ้วเลือกคำ**: ดูข้อมูลเกี่ยวกับวิธีใช้ปุ่มกด Swype
- **พจนานุกรมส่วนบุคคล**: ตั้งค่าพจนานุกรมของตัวคุณเอง คำศัพท์ในพจนานุกรมจะปรากฏขึ้นเป็นการคาดเดาคำศัพท์สำหรับการใส่ข้อความของคุณ
- **ค่าปรับตั้ง**:
  - **เสียงตอบรับ**: ตั้งค่าให้มีเสียงเตือนให้ได้ยินเมื่อคุณสัมผัสสองครั้งที่คำที่ไม่มีทางเลือกอื่นแนะนำ
  - **สั่นเมื่อกดแป้นพิมพ์**: ตั้งให้อุปกรณ์สั่นเมื่อคุณแตะที่ปุ่ม
  - **แสดงเคล็ดลับ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์แสดงเคล็ดลับสำหรับการดำเนินการของคุณโดยอัตโนมัติ (ถ้ามี)
  - **เว้นวรรคอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์เว้นวรรคระหว่างคำโดยอัตโนมัติ
  - **พิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ**: ตั้งให้ใช้ตัวพิมพ์ใหญ่สำหรับอักษรตัวแรกของประโยคโดยอัตโนมัติ
  - **แสดงระยะเลือก**: ตั้งค่าระยะเวลาที่จะแสดงเส้นบอกแนวการลากนิ้วบนปุ่มกด
  - **แนะนำคำศัพท์**: ตั้งให้อุปกรณ์คาดเดาคำตามการใส่ข้อความของคุณ และแสดงคำที่คาดเดา
  - **ความเร็วกับความแม่นยำ**: ตั้งค่าอัตราส่วนระหว่างความเร็วและความแม่นยำของการคาดเดาคำศัพท์แบบ Swype
  - **รีเซ็ตพจนานุกรม Swype**: ลบคำที่คุณได้เพิ่มเข้าในพจนานุกรมออก
  - **เวอร์ชั่น**: ดูข้อมูลเวอร์ชั่น
- **ตัวเลือกภาษา**: เลือกภาษาเขียนที่ใช้กับปุ่มกด

› การพิมพ์ของ Google Voice

เปิดใช้งานคุณสมบัติการใส่ข้อความด้วยเสียงของ Google เพื่อใส่ข้อความโดยใช้เสียง เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าการใส่ข้อความด้วยเสียง ให้เลือก ⚙

- **เลือกภาษาสำหรับการป้อนข้อมูล**: เลือกภาษาที่ใช้ใส่ข้อความสำหรับการจำแนกเสียงของ Google
- **ปิดกั้นคำไม่สุภาพ**: ตั้งให้ป้องกันอุปกรณ์จากการจำแนกคำที่ไม่เหมาะสมในการใส่ข้อความด้วยเสียง

› ปุ่มกดของ Samsung

เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าปุ่มกดซัมซุง ให้เลือก ⚙

- **ภาษาเขียน**: เลือกภาษาเขียนที่ใช้กับปุ่มกด
- **XT9**: เปิดใช้งานโหมด XT9 เพื่อคาดการณ์คำตามการใส่ข้อความของคุณแล้วแสดงคำการคาดเดาศัพท์
- **การตั้งค่าขั้นสูงของ XT9**: เปลี่ยนการตั้งค่าขั้นสูงสำหรับโหมด XT9 และตั้งค่าพจนานุกรมของคุณ
- **ใส่จุดอัตโนมัติ**: ตั้งให้อุปกรณ์ใส่จุดเมื่อคุณแตะสองครั้งที่ Space Bar
- **มีเสียงขณะกดปุ่ม**: ตั้งให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณแตะปุ่ม
- **ปรับเป็นตัวพิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ**: ตั้งให้ใช้ตัวพิมพ์ใหญ่สำหรับอักษรตัวแรกของประโยคโดยอัตโนมัติ
- **เสียงที่เข้ามา**: เปิดใช้งานการใส่ข้อความด้วยเสียงเพื่อใส่ข้อความโดยใช้เสียง
- **การตั้งค่าการเขียนด้วยมือ**: เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดเขียนด้วยมือ เช่น เวลาการรู้จำลายมือ ความหนาของปากกา หรือสีของปากกา
- **การฝึกใช้งาน**: ดูการฝึกใช้งานสำหรับการใช้ปุ่มกดซัมซุง

› ค้นหาด้วยเสียง

ทางเลือกต่อไปนี้จะมีให้สำหรับการจำแนกเสียงของ Google

- **ภาษา**: เลือกภาษาสำหรับการจำแนกเสียงของ Google
- **ค้นหาปลอดภัย**: เลือกระดับการกรองข้อความและรูปภาพที่ไม่เหมาะสมออกจากผลการค้นหาด้วยเสียง

- **ปิดกั้นคำไม่สุภาพ**: ตั้งให้ซ่อนคำที่ไม่เหมาะสมออกจากผลการค้นหาด้วยเสียง

› เอาต์พุตจากตัวอักษรเป็นคำพูด

- **เครื่องมือ TTS ที่ต้องการ**: เลือกเครื่องมือสังเคราะห์เสียงพูด เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าของเอนจินการสังเคราะห์เสียงพูด ให้เลือก ⚙
- **อัตราการพูด**: เลือกความเร็วของคุณสมบัติ TTS
- **ฟังตัวอย่าง**: ฟังตัวอย่างข้อความที่พูด
- **โหมดขับรถ**: เปิดใช้งานโหมดขับรถเพื่อส่งเสียงแจ้งเตือนให้ได้ยินสำหรับรายละเอียดเหตุการณ์
- **การตั้งค่าโหมดขับรถ**: กำหนดแอพพลิเคชั่นที่จะใช้งานในโหมดขับรถ

› ความเร็วตัวชี้

ปรับความเร็วของพอยเตอร์ของเมาส์หรือแทร็คแพดที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ของคุณ

แบ็กอัพและตั้งค่าใหม่

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อจัดการการตั้งค่าและข้อมูลของคุณ

- **แบ็กอัพข้อมูลส่วนตัว**: ตั้งค่าให้แบ็กอัพข้อมูลการตั้งค่าและข้อมูลของแอพพลิเคชั่นไว้ที่เซิร์ฟเวอร์ของ Google
- **แบ็กอัพบัญชีผู้ใช้**: ตั้งค่าหรือแก้ไขแอคเคาท์ Google สำรองของคุณ
- **คืนค่าอัตโนมัติ**: ตั้งให้คืนการตั้งค่าและข้อมูลของแอพพลิเคชั่นเมื่อคุณต้องติดตั้งแอพพลิเคชั่นใหม่
- **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน**: รีเซ็ตการตั้งค่าของคุณให้กลับเป็นค่าพื้นฐานจากโรงงาน และลบข้อมูลทั้งหมดของคุณ

ด็อค

เสียงด็อค: ตั้งให้อุปกรณ์เล่นเสียงเมื่ออุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อกับหรือถอดออกจากด็อคเดสก์ท็อป

วันที่และเวลา

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อควบคุมลักษณะที่เวลาและวันที่จะปรากฏบนอุปกรณ์ของคุณ



หากแบตเตอรี่หมดอย่างสิ้นเชิงหรือถูกถอดออกจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกรีเซ็ต

- **วันที่และเวลาอัตโนมัติ**: ตั้งให้รับข้อมูลเวลาจากเครือข่าย และอัพเดทเวลาและวันที่โดยอัตโนมัติ
- **ไทม์โซนอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้รับข้อมูลโซนเวลาจากเครือข่ายเมื่อคุณเคลื่อนที่ข้ามโซนเวลา
- **ตั้งค่าวันที่**: ตั้งค่าวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ตั้งเวลา**: ตั้งค่าเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง
- **เลือกไทม์โซน**: เลือกไทม์โซน
- **ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง**: ตั้งให้แสดงเวลาในรูปแบบ 24 ชั่วโมง หรือรูปแบบ 12 ชั่วโมง
- **เลือกรูปแบบวันที่**: เลือกรูปแบบวันที่

การเข้าใช้งาน

บริการการเข้าใช้งานคือคุณสมบัติพิเศษสำหรับผู้ที่บกพร่องทางร่างกาย เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อปรับปรุงการเข้าใช้งานอินเตอร์เฟซและคุณสมบัติต่างๆ ของอุปกรณ์

- **TalkBack**: เปิดใช้งาน TalkBack ซึ่งจะให้การตอบสนองด้วยเสียง

- **ขนาดอักษร**: เปลี่ยนขนาดอักษรที่ใช้สร้างหรือแสดงรายการในแอพพลิเคชั่น
- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ**: ตั้งให้อินเทอร์เฟซหมุนโดยอัตโนมัติเมื่อคุณหมุนอุปกรณ์
- **พูดรหัสผ่าน**: ตั้งให้อุปกรณ์อ่านออกเสียงรหัสผ่านด้วย TalkBack เมื่อคุณใส่รหัสผ่านบนเว็บไซต์
- **เลื่อนเวลาการสัมผัสและกดค้างไว้**: ตั้งค่าเวลาการรับรู้เมื่อแตะหน้าจอค้างไว้
- **ติดตั้งสคริปต์เว็บ**: ตั้งให้แอพพลิเคชั่นติดตั้งเว็บสคริปต์เพื่อทำให้สามารถเข้าถึงเนื้อหาบนเว็บได้ง่ายขึ้น

เคลื่อนไหว

เปลี่ยนการตั้งค่าที่ควบคุมคุณสมบัติการรับรู้การเคลื่อนไหวบนอุปกรณ์ของคุณ

- **การเปิดใช้งานการเคลื่อนไหว**: ตั้งค่าให้ใช้งานคุณสมบัติการรับรู้การเคลื่อนไหว
- **เอียงเพื่อซูม**: ตั้งค่าให้ใช้งานการเอียงเพื่อซูมเข้าหรือซูมออกเมื่อดูภาพหรือเมื่อเข้าชมหน้าเว็บ
- **แพนเพื่อแก้ไข**: ตั้งค่าให้ย้ายวัตถุไปยังหน้าอื่นเมื่อคุณสัมผัสวัตถุค้างไว้ แล้วเอียงอุปกรณ์ไปทางซ้ายหรือขวา

ทางเลือกผู้พัฒนา

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการพัฒนาแอพพลิเคชั่น

- **การแก้ไขจุดบกพร่อง USB**: เปิดใช้งานโหมดการแก้ไขจุดบกพร่อง USB เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB
- **ID อุปกรณ์การพัฒนา**: ดู ID การพัฒนาของอุปกรณ์
- **อนุญาตตำแหน่งจำลอง**: อนุญาตให้ส่งตำแหน่งจำลองและข้อมูลการบริการไปยังบริการการจัดการตำแหน่งเพื่อการทดสอบ

- **รหัสผ่านแบ็คอัพเดสก์ท็อป**: ตั้งค่ารหัสผ่านเพื่อป้องกันข้อมูลแบ็กอัพของคุณ
- **โหมดเคร่งครัด**: ตั้งให้อุปกรณ์อัพเดทหน้าจอเมื่อแอพพลิเคชั่นประมวลผลเป็นเวลานาน
- **แสดงตำแหน่งตัวชี้**: ตั้งให้แสดงพิกัดและเส้นทางของพอยเตอร์เมื่อคุณสัมผัสหน้าจอ
- **แสดงการสัมผัส**: ตั้งให้แสดงพอยเตอร์เมื่อคุณสัมผัสหน้าจอ
- **แสดงการอัพเดทหน้าจอ**: ตั้งให้อัพเดทพื้นที่หน้าจอเมื่อพื้นที่นั้นมีการอัพเดท
- **แสดงการใช้ CPU**: ตั้งให้แสดงรายการกระบวนการที่ทำงานอยู่ทั้งหมด
- **บังคับการเล่น GPU**: ตั้งให้ใช้การเร่งการทำงานฮาร์ดแวร์ 2 มิติเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของกราฟฟิก
- **สเกลภาพเคลื่อนไหวหน้าต่าง**: เลือกความเร็วในการเปิดหรือปิดหน้าต่างป๊อปอัพ
- **การเปลี่ยนแปลงสเกลภาพเคลื่อนไหว**: เลือกความเร็วของการสลับหน้าจอ
- **ไม่ได้เก็บข้อมูลกิจกรรม**: ตั้งให้จบการทำงานของแอพพลิเคชั่นเมื่อคุณเริ่มใช้งานแอพพลิเคชั่นใหม่
- **การดำเนินการจำกัดพื้นหลัง**: ตั้งค่าเพื่อจำกัดจำนวนกระบวนการที่สามารถทำงานในพื้นหลังได้
- **แสดง ANRs ทั้งหมด**: ตั้งให้อุปกรณ์แจ้งเตือนคุณว่ามีแอพพลิเคชั่นที่ไม่ตอบสนองกำลังทำงานอยู่ในพื้นหลัง

เกี่ยวกับอุปกรณ์

ดูข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ของคุณ เช่น หมายเลขรุ่นและเวอร์ชั่น



คุณสามารถดาวน์โหลดและติดตั้งโปรแกรมปรับปรุงเฟิร์มแวร์ด้วยบริการเฟิร์มแวร์ผ่านเครือข่ายไร้สาย (Firmware Over-The-Air, FOTA) เมื่อต้องการตรวจดูโปรแกรมปรับปรุงเฟิร์มแวร์ ให้เลือก **อัพเดทซอฟท์แวร์** → **อัพเดท**

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

เมื่อคุณเปิดอุปกรณ์หรือขณะที่ใช้อุปกรณ์ คุณจะได้รับแจ้งให้ใส่รหัสใดรหัสหนึ่งต่อไปนี้

รหัส	ลองแก้ปัญหาด้วยวิธีนี้
รหัสผ่าน	เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่คุณกำหนดไว้ด้วย
PIN	เมื่อใช้อุปกรณ์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่าจะต้องใส่รหัส PIN ก่อน คุณต้องใส่รหัส PIN ที่ให้มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ได้โดยใช้เมนู **ล็อก SIM การ์ด**
PUK	SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกระงับการใช้งาน ซึ่งตามปกติแล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อกันหลายครั้ง คุณต้องใส่รหัส PUK ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ
PIN2	เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

อุปกรณ์ของคุณจะแสดงข้อความแจ้งข้อผิดพลาดของเครือข่าย

- เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง
- คุณไม่สามารถเข้าใช้ทางเลือกบางอย่างหากยังไม่ได้สมัครรับบริการนั้นๆ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือตอบสนองได้ไม่เหมาะสม

หากอุปกรณ์ของคุณมีหน้าจอสัมผัส และหน้าจอสัมผัสตอบสนองอย่างไม่เหมาะสม ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้

- ดึงกรอบกันรอยออกจากหน้าจอสัมผัส กรอบกันรอยอาจทำให้อุปกรณ์ไม่สามารถรับคำสั่งที่คุณป้อนได้ ไม่แนะนำให้ใช้กับอุปกรณ์แบบหน้าจอสัมผัส
- ตรวจสอบว่ามือของคุณแห้งและสะอาดดีแล้วเมื่อสัมผัสหน้าจอสัมผัส
- เริ่มอุปกรณ์ของคุณใหม่เพื่อลบจุดบกพร่องของซอฟท์แวร์ชั่วคราว
- ตรวจดูให้แน่ใจว่าได้อัพเกรดซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์ของคุณเป็นเวอร์ชั่นล่าสุดแล้ว
- ถ้าหน้าจอสัมผัสเป็นรอยขูดขีดหรือมีความเสียหาย โปรดนำอุปกรณ์ของคุณไปที่ศูนย์บริการของซัมซุง

อุปกรณ์ของคุณหยุดการทำงานหรือมีข้อผิดพลาดร้ายแรง

หากอุปกรณ์ของคุณหยุดการทำงานหรือไม่ตอบสนอง คุณอาจต้องปิดโปรแกรมหรือตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่เพื่อให้ได้การทำงานกลับคืนมา ถ้าอุปกรณ์ของคุณยังคงตอบสนองอยู่ แต่แอพพลิเคชั่นค้าง ให้ปิดแอพพลิเคชั่นด้วยการจัดการงาน ถ้าอุปกรณ์ของคุณค้าง และไม่ตอบสนอง ให้กดปุ่มเปิด/ปิด ค้างไว้ 10-15 วินาที

หากวิธีนี้แก้ไขปัญหาไม่ได้ ให้ดำเนินการตั้งค่าข้อมูลใหม่เป็นค่าจากโรงงานในรายการแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **การตั้งค่า** → **แบ็กอัพและตั้งค่าใหม่** → **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน** → **รีเซ็ทอุปกรณ์** → **ลบทั้งหมด**

อุปกรณ์นี้ส่งเสียงเตือนและไอคอนแบตเตอรี่ว่างเปล่า

การชาร์จแบตเตอรี่ใหม่เพื่อใช้งานอุปกรณ์ต่อ

แบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่ดีหรืออุปกรณ์ดับไปเอง

หากไม่สามารถชาร์จแบตเตอรี่ให้สมบูรณ์ได้อีก คุณต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ นำอุปกรณ์ของคุณไปที่ศูนย์บริการซัมซุงในพื้นที่

อุปกรณ์ร้อนถ้าสัมผัสถูก

ถ้าคุณใช้แอพพลิเคชั่นซึ่งต้องการพลังงานมาก หรือใช้แอพพลิเคชั่นบนอุปกรณ์เป็นเวลานาน อุปกรณ์ของคุณอาจร้อนได้ ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเริ่มใช้กล้อง

อุปกรณ์ของคุณต้องมีหน่วยความจำและพลังงานแบตเตอรี่เพียงพอสำหรับให้แอพพลิเคชั่นกล้องถ่ายรูปทำงาน หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มใช้กล้อง ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้:

- ชาร์จแบตเตอรี่
- ให้ล้างหน่วยความจำบางส่วนให้ว่างด้วยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- เริ่มอุปกรณ์ใหม่ หากคุณยังคงพบปัญหาเกี่ยวกับแอพพลิเคชั่นกล้องถ่ายรูปหลังจากลองใช้คำแนะนำเหล่านี้แล้ว ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเปิดไฟล์เพลง

ไฟล์เพลงบางไฟล์อาจไม่สามารถเล่นบนอุปกรณ์ของคุณได้เนื่องจากหลายเหตุผล หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดไฟล์เพลงในอุปกรณ์ของคุณ ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้

- ให้ล้างหน่วยความจำบางส่วนให้ว่างด้วยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟล์เพลงไม่ได้มีการป้องกันการจัดการลิขสิทธิ์ดิจิตอล (DRM) หากไฟล์นั้นมีการป้องกัน DRM ควรแน่ใจว่าคุณได้รับการอนุญาต หรือคีย์ที่เหมาะสมในการเล่นไฟล์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ของคุณรองรับรูปแบบไฟล์

ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- ตรวจดูให้แน่ใจว่าคุณสมบัติบลูทูธเปิดใช้งานอยู่บนอุปกรณ์ของคุณ
- ถ้าจำเป็น ให้ตรวจดูให้แน่ใจว่าคุณสมบัติบลูทูธเปิดใช้งานอยู่บนอุปกรณ์ที่คุณต้องการจะเชื่อมต่อ
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ของคุณและอุปกรณ์บลูทูธอื่นอยู่ภายในช่วงระยะสูงสุดของบลูทูธ (10 เมตร)

หากคำแนะนำข้างต้นไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ ให้ติดต่อศูนย์บริการของซัมซุง

การเชื่อมต่อจะไม่เกิดขึ้น ขณะที่คุณเชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจดูให้แน่ใจว่าคุณมีไดรเวอร์ที่เหมาะสมติดตั้งอยู่และอัพเดตแล้วบนคอมพิวเตอร์ของคุณ
- หากคุณเป็นผู้ใช้งาน Windows XP โปรดตรวจสอบว่าคุณได้ติดตั้ง Windows XP Service Pack 3 หรือสูงกว่า ในเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ
- โปรดตรวจสอบว่าคุณได้ติดตั้ง Samsung Kies 2.0 หรือ Windows Media Player 10 หรือสูงกว่า ในเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ

เนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้อาจแตกต่างไปจากที่ปรากฏในโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับซอฟท์แวร์ของอุปกรณ์หรือผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือของคุณ

เมื่อต้องการติดตั้ง Samsung Kies (PC ซิงค์) Kies

1. ดาวน์โหลดเวอร์ชั่นล่าสุดของ Samsung Kies จากเว็บไซต์ซัมซุง (www.samsung.com/kies) และติดตั้งในคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม